

＜繰越申請書作成に当たっての参考資料集＞

目 次

I	様式 C-26 繰越事由別記入例	3
II	繰越し FAQ	
	繰越要件の確認、繰越事由の選択	
問1	どのような場合に繰越要件に合致すると判断できるのか?	14
問2	「⑦ア 研究に際しての事前調査の困難」と「⑦イ 研究方式の決定の困難」 と 「①エ 計画に関する諸条件（計画の変更）」のどれを選択すればよいか迷っているが、目安はあるか?	14
問3	「⑦ア 研究に際しての事前調査の困難」と「⑦イ 研究方式の決定の困難」 と 「①キ 計画に関する諸条件（装置の開発遅延）」のどれを選択すればよいか迷っているが、目安はあるか?	17
問4	「⑧相手国の事情」はどのような場合に選択できるか?	19
問5	「③ア～エ 気象の関係」はどのような場合に選択できるか?	19
問6	繰越事由の発生時期はどのように判断したらよいか?	19
問7	繰越しの要因となる複数の予期しない事態が別の時期に発生している場合、どのように繰越事由を選択したらよいか? また「繰越事由の発生した時期」欄はどのように記載したらよいか?	20
	様式 C-26 の記載方法（補足説明）欄について	
問8	（補足説明）欄において網羅すべき項目は何か?	20
問9	繰越事由として「⑦イ 研究方式の決定の困難」を選択している場合、「（補足説明）」欄は特にどのような点に注意して記載すればよいか?	21
問10	繰越事由として「⑦ア 研究に際しての事前調査の困難」を選択している場合、「（補足説明）」欄は特にどのような点に注意して記載すればよいか?	21
問11	繰越事由として「①キ 計画に関する諸条件（研究協力者（機関）の事情）」を選択している場合、「（補足説明）」欄は特にどのような点に注意して記載すればよいか?	21
問12	繰越事由として「①キ 計画に関する諸条件（機器の故障）」を選択している場合、「（補足説明）」欄は特にどのような点に注意して記載すればよいか?	22
問13	繰越事由として「①キ 計画に関する諸条件（怪我・病気）」を選択している場合、「（補足説明）」欄は特にどのような点に注意して記載すればよいか?	23
問14	問9～13以外の繰越事由を選択している場合、「（補足説明）」欄は特にどのような点に注意して記載すればよいか?	24

様式 C-26 の記載方法 その他

- 問15 「当初計画及び変更後の計画」欄について、計画をすべて記載しようとする欄が足りないが、どのように記載すればよいのか？ 25
- 問16 「<当初計画>」欄については、交付申請時点の計画を記載すればよいのか？ 26
- 問17 様式 C-26 では、各欄の記載の整合性もチェックされるとのことだが、どのような点に注意すべきか？ 26
- 問18 専門用語は使用しない方がよいのか？ 29
- 問19 様式 C-26 を英語で作成することはできるか？ 29

繰越（翌債）承認要求額

- 問20 繰越（翌債）承認要求額は申請後に変更できるか？ 29
- 問21 繰越（翌債）承認要求額が年度末まで固まらない状況の場合、どのように申請すればよいのか？ 29

繰越申請手続

- 問22 様式 C-26 を提出後に、内容に関して問合せが来たり、追加資料等を求められたりすることもあるようだが、なぜか？ 30

その他

- 問23 一部基金種目の研究課題で、基金分（助成金分）の残額のみを翌年度に使用した場合も、様式 C-26 で繰越申請が必要か？ 30
- 問24 繰り越した事業について、様式 C-26 の「補助事業の完了時期」に記載した時期までに研究を終了しなければならないのか？ 30

様式C-26

「繰越(翌債)を必要とする理由書」

繰越事由別記入例

※「特別推進研究」の繰越要件は他の研究種目と同一ですので、様式CK-26「繰越を必要とする理由書」に関しても、本資料をご参照ください。

様式 C-26	<p>事由: ⑦ア 研究に際しての事前調査の困難</p> <p>概念: 事前調査に想定以上の時間を要したもの。</p> <p style="text-align: center;">繰越(翌債)を必要とする理由書</p> <p>機関番号: 15111 研究機関名: ×××大学 研究代表者名: 科研 花子</p> <p>課題番号: 16H23456 平成30年度補助金交付額: 13,000,000 円 (内訳:直接経費 10,000,000 円・間接経費 3,000,000 円)</p> <p style="margin-left: 20px;">繰越(翌債)承認要求額: 2,600,000 円 (内訳:直接経費 2,000,000 円・間接経費 600,000 円)</p> <p style="font-size: small; margin-left: 20px;">※一部基金分のみ記入[補助事業に要する経費(H30): 円 (内訳:直接経費 円・間接経費 円)]</p> <p>研究種目: 基礎研究(A) 研究課題名: ○○に関する研究 研究期間: 28年度 ~ 31年度</p>																																																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">当初計画及び変更後の計画</th> <th style="width: 50%;">当初の研究計画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;"><当初計画></th> <th style="width: 50%;"><変更後の計画></th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>H30.4 事前準備</td><td>H30.4 事前準備</td></tr> <tr><td>H30.5 ↓</td><td>H30.5 ↓</td></tr> <tr><td>H30.6 ↓</td><td>H30.6 ↓</td></tr> <tr><td>H30.7 予備実験(条件設定)</td><td>H30.7 予備実験(条件設定)</td></tr> <tr><td>H30.8 ↓</td><td>H30.8 ↓</td></tr> <tr><td>H30.9 ↓</td><td>H30.9 条件検討</td></tr> <tr><td>H30.10 △△法確立のための本実験</td><td>H30.10 ↓</td></tr> <tr><td>H30.11 ↓</td><td>H30.11 予備実験(条件設定)</td></tr> <tr><td>H30.12 ↓</td><td>H30.12 ↓</td></tr> <tr><td>H31.1 実験結果の解析</td><td>H31.1 ↓</td></tr> <tr><td>H31.2 ↓</td><td>H31.2 △△法確立のための本実験</td></tr> <tr><td>H31.3 研究成果とりまとめ</td><td>H31.3 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H31.4 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H31.5 実験結果の解析</td></tr> <tr><td></td><td>H31.6 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H31.7 研究成果とりまとめ</td></tr> <tr><td></td><td>H31.8 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H31.9 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H31.10 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H31.11 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H31.12 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H32.1 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H32.2 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H32.3 ↓</td></tr> </tbody> </table> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>(研究概要)</p> <p><u>※<当初計画>に即して、最終的に平成31年3月までに達成予定であった計画を時系列で記述すること。</u></p> <p>平成30年9月までに、</p> <p>事前準備、予備実験(条件設定)を行い、</p> <p>平成31年3月までに、</p> <p>△△法確立のための本実験、実験結果の解析、研究成果とりまとめを行う予定であった。</p> <hr/> <p style="text-align: center;">事 由</p> <p>記号等 ⑦ア 研究に際しての事前調査の困難</p> <hr/> <p>(補足説明)</p> <p>平成30年9月、△△法を確立するための予備実験の過程で、対象とする転写因子が特殊な性質を持つため、条件の設定が予想外に困難なことが判明した。その結果、条件検討を2ヶ月行った上、条件設定を再度行う必要が生じた。</p> </td> </tr> <tr> <td style="width: 30%; vertical-align: top;"> <p>繰越事由の発生した時期</p> <p style="text-align: center;">平成30年9月</p> </td> <td style="width: 30%; vertical-align: top;"> <p>補助事業の完了時期</p> <p style="text-align: center;">平成31年7月末(4ヶ月延長)</p> </td> <td style="width: 40%;"></td> </tr> </tbody> </table>	当初計画及び変更後の計画	当初の研究計画	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;"><当初計画></th> <th style="width: 50%;"><変更後の計画></th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>H30.4 事前準備</td><td>H30.4 事前準備</td></tr> <tr><td>H30.5 ↓</td><td>H30.5 ↓</td></tr> <tr><td>H30.6 ↓</td><td>H30.6 ↓</td></tr> <tr><td>H30.7 予備実験(条件設定)</td><td>H30.7 予備実験(条件設定)</td></tr> <tr><td>H30.8 ↓</td><td>H30.8 ↓</td></tr> <tr><td>H30.9 ↓</td><td>H30.9 条件検討</td></tr> <tr><td>H30.10 △△法確立のための本実験</td><td>H30.10 ↓</td></tr> <tr><td>H30.11 ↓</td><td>H30.11 予備実験(条件設定)</td></tr> <tr><td>H30.12 ↓</td><td>H30.12 ↓</td></tr> <tr><td>H31.1 実験結果の解析</td><td>H31.1 ↓</td></tr> <tr><td>H31.2 ↓</td><td>H31.2 △△法確立のための本実験</td></tr> <tr><td>H31.3 研究成果とりまとめ</td><td>H31.3 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H31.4 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H31.5 実験結果の解析</td></tr> <tr><td></td><td>H31.6 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H31.7 研究成果とりまとめ</td></tr> <tr><td></td><td>H31.8 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H31.9 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H31.10 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H31.11 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H31.12 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H32.1 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H32.2 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H32.3 ↓</td></tr> </tbody> </table>	<当初計画>	<変更後の計画>	H30.4 事前準備	H30.4 事前準備	H30.5 ↓	H30.5 ↓	H30.6 ↓	H30.6 ↓	H30.7 予備実験(条件設定)	H30.7 予備実験(条件設定)	H30.8 ↓	H30.8 ↓	H30.9 ↓	H30.9 条件検討	H30.10 △△法確立のための本実験	H30.10 ↓	H30.11 ↓	H30.11 予備実験(条件設定)	H30.12 ↓	H30.12 ↓	H31.1 実験結果の解析	H31.1 ↓	H31.2 ↓	H31.2 △△法確立のための本実験	H31.3 研究成果とりまとめ	H31.3 ↓		H31.4 ↓		H31.5 実験結果の解析		H31.6 ↓		H31.7 研究成果とりまとめ		H31.8 ↓		H31.9 ↓		H31.10 ↓		H31.11 ↓		H31.12 ↓		H32.1 ↓		H32.2 ↓		H32.3 ↓	<p>(研究概要)</p> <p><u>※<当初計画>に即して、最終的に平成31年3月までに達成予定であった計画を時系列で記述すること。</u></p> <p>平成30年9月までに、</p> <p>事前準備、予備実験(条件設定)を行い、</p> <p>平成31年3月までに、</p> <p>△△法確立のための本実験、実験結果の解析、研究成果とりまとめを行う予定であった。</p> <hr/> <p style="text-align: center;">事 由</p> <p>記号等 ⑦ア 研究に際しての事前調査の困難</p> <hr/> <p>(補足説明)</p> <p>平成30年9月、△△法を確立するための予備実験の過程で、対象とする転写因子が特殊な性質を持つため、条件の設定が予想外に困難なことが判明した。その結果、条件検討を2ヶ月行った上、条件設定を再度行う必要が生じた。</p>	<p>繰越事由の発生した時期</p> <p style="text-align: center;">平成30年9月</p>	<p>補助事業の完了時期</p> <p style="text-align: center;">平成31年7月末(4ヶ月延長)</p>	
当初計画及び変更後の計画	当初の研究計画																																																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;"><当初計画></th> <th style="width: 50%;"><変更後の計画></th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>H30.4 事前準備</td><td>H30.4 事前準備</td></tr> <tr><td>H30.5 ↓</td><td>H30.5 ↓</td></tr> <tr><td>H30.6 ↓</td><td>H30.6 ↓</td></tr> <tr><td>H30.7 予備実験(条件設定)</td><td>H30.7 予備実験(条件設定)</td></tr> <tr><td>H30.8 ↓</td><td>H30.8 ↓</td></tr> <tr><td>H30.9 ↓</td><td>H30.9 条件検討</td></tr> <tr><td>H30.10 △△法確立のための本実験</td><td>H30.10 ↓</td></tr> <tr><td>H30.11 ↓</td><td>H30.11 予備実験(条件設定)</td></tr> <tr><td>H30.12 ↓</td><td>H30.12 ↓</td></tr> <tr><td>H31.1 実験結果の解析</td><td>H31.1 ↓</td></tr> <tr><td>H31.2 ↓</td><td>H31.2 △△法確立のための本実験</td></tr> <tr><td>H31.3 研究成果とりまとめ</td><td>H31.3 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H31.4 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H31.5 実験結果の解析</td></tr> <tr><td></td><td>H31.6 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H31.7 研究成果とりまとめ</td></tr> <tr><td></td><td>H31.8 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H31.9 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H31.10 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H31.11 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H31.12 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H32.1 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H32.2 ↓</td></tr> <tr><td></td><td>H32.3 ↓</td></tr> </tbody> </table>	<当初計画>	<変更後の計画>	H30.4 事前準備	H30.4 事前準備	H30.5 ↓	H30.5 ↓	H30.6 ↓	H30.6 ↓	H30.7 予備実験(条件設定)	H30.7 予備実験(条件設定)	H30.8 ↓	H30.8 ↓	H30.9 ↓	H30.9 条件検討	H30.10 △△法確立のための本実験	H30.10 ↓	H30.11 ↓	H30.11 予備実験(条件設定)	H30.12 ↓	H30.12 ↓	H31.1 実験結果の解析	H31.1 ↓	H31.2 ↓	H31.2 △△法確立のための本実験	H31.3 研究成果とりまとめ	H31.3 ↓		H31.4 ↓		H31.5 実験結果の解析		H31.6 ↓		H31.7 研究成果とりまとめ		H31.8 ↓		H31.9 ↓		H31.10 ↓		H31.11 ↓		H31.12 ↓		H32.1 ↓		H32.2 ↓		H32.3 ↓	<p>(研究概要)</p> <p><u>※<当初計画>に即して、最終的に平成31年3月までに達成予定であった計画を時系列で記述すること。</u></p> <p>平成30年9月までに、</p> <p>事前準備、予備実験(条件設定)を行い、</p> <p>平成31年3月までに、</p> <p>△△法確立のための本実験、実験結果の解析、研究成果とりまとめを行う予定であった。</p> <hr/> <p style="text-align: center;">事 由</p> <p>記号等 ⑦ア 研究に際しての事前調査の困難</p> <hr/> <p>(補足説明)</p> <p>平成30年9月、△△法を確立するための予備実験の過程で、対象とする転写因子が特殊な性質を持つため、条件の設定が予想外に困難なことが判明した。その結果、条件検討を2ヶ月行った上、条件設定を再度行う必要が生じた。</p>						
<当初計画>	<変更後の計画>																																																								
H30.4 事前準備	H30.4 事前準備																																																								
H30.5 ↓	H30.5 ↓																																																								
H30.6 ↓	H30.6 ↓																																																								
H30.7 予備実験(条件設定)	H30.7 予備実験(条件設定)																																																								
H30.8 ↓	H30.8 ↓																																																								
H30.9 ↓	H30.9 条件検討																																																								
H30.10 △△法確立のための本実験	H30.10 ↓																																																								
H30.11 ↓	H30.11 予備実験(条件設定)																																																								
H30.12 ↓	H30.12 ↓																																																								
H31.1 実験結果の解析	H31.1 ↓																																																								
H31.2 ↓	H31.2 △△法確立のための本実験																																																								
H31.3 研究成果とりまとめ	H31.3 ↓																																																								
	H31.4 ↓																																																								
	H31.5 実験結果の解析																																																								
	H31.6 ↓																																																								
	H31.7 研究成果とりまとめ																																																								
	H31.8 ↓																																																								
	H31.9 ↓																																																								
	H31.10 ↓																																																								
	H31.11 ↓																																																								
	H31.12 ↓																																																								
	H32.1 ↓																																																								
	H32.2 ↓																																																								
	H32.3 ↓																																																								
<p>繰越事由の発生した時期</p> <p style="text-align: center;">平成30年9月</p>	<p>補助事業の完了時期</p> <p style="text-align: center;">平成31年7月末(4ヶ月延長)</p>																																																								

事由: ⑦ア 研究に際しての事前調査の困難

概念: 事前調査の結果、研究方法を見直す必要が生じたもの。

様式 C-26

繰越(翌債)を必要とする理由書

機関番号: 15111 研究機関名: ×××大学 研究代表者名: 科研 花子

課題番号: 16H23456 平成30年度補助金交付額: 13,000,000 円 (内訳:直接経費 10,000,000 円・間接経費 3,000,000 円)

繰越(翌債)承認要求額: 2,600,000 円 (内訳:直接経費 2,000,000 円・間接経費 600,000 円)

※一部基金のみ記入[補助事業に要する経費(H30): 円 (内訳:直接経費 円・間接経費 円)]

研究種目: 基礎研究(A) 研究課題名: ○○に関する研究 研究期間: 28年度 ~ 31年度

当初計画及び変更後の計画		当初の研究計画
<p><当初計画></p> <p>H30.4 事前準備</p> <p>H30.5 ↓</p> <p>H30.6 ↓</p> <p>H30.7 条件設定(△△解析)</p> <p>H30.8 ↓</p> <p>H30.9 ↓</p> <p>H30.10 □□活性を示す抗体による本実験</p> <p>H30.11 ↓</p> <p>H30.12 ↓</p> <p>H31.1 実験結果の解析</p> <p>H31.2 ↓</p> <p>H31.3 研究成果とりまとめ</p>	<p><変更後の計画></p> <p>H30.4 事前準備</p> <p>H30.5 ↓</p> <p>H30.6 ↓</p> <p>H30.7 条件設定(△△解析)</p> <p>H30.8 ↓</p> <p>H30.9 研究方式の再検討</p> <p>H30.10 ↓</p> <p>H30.11 高純度な▲▲の調製</p> <p>H30.12 ↓</p> <p>H31.1 条件設定(△△解析)</p> <p>H31.2 ↓</p> <p>H31.3 ↓</p> <p>H31.4 □□活性を示す抗体による本実験</p> <p>H31.5 ↓</p> <p>H31.6 ↓</p> <p>H31.7 実験結果の解析</p> <p>H31.8 ↓</p> <p>H31.9 研究成果とりまとめ</p> <p>H31.10</p> <p>H31.11</p> <p>H31.12</p> <p>H32.1</p> <p>H32.2</p> <p>H32.3</p>	<p>(研究概要)</p> <p>※<当初計画>に即して、最終的に平成31年3月までに達成予定であった計画を時系列で記述すること。</p> <p>平成30年9月までに、</p> <p>事前準備、条件設定(△△解析)を行い、</p> <p>平成31年3月までに、</p> <p>□□活性を示す抗体による本実験、実験結果の解析、研究成果とりまとめを行う予定であった。</p>
繰越事由の発生した時期		事由
平成30年9月		
補助事業の完了時期		記号等
平成31年9月末(6ヶ月延長)		
		(補足説明)
		平成30年9月、条件設定のために△△解析を行った結果、当初予定していたものより高い純度の▲▲を調製した上で△△解析しなければ、目的とする□□活性を示す抗体の樹立ができないことが判明したため、6ヶ月の遅延が生じた。

事由: ⑦ア 研究に際しての事前調査の困難

概念: 実験等の結果、研究方法を見直す必要が生じ事前準備からやり直す必要が生じたもの。

様式 C-26

繰越(翌債)を必要とする理由書

機関番号: 15111 研究機関名: ×××大学 研究代表者名: 科研 花子

課題番号: 16H23456 平成30年度補助金交付額: 13,000,000 円 (内訳:直接経費 10,000,000 円・間接経費 3,000,000 円)

繰越(翌債)承認要求額: 2,600,000 円 (内訳:直接経費 2,000,000 円・間接経費 600,000 円)

※一部基金のみ記入[補助事業に要する経費(H30): 円 (内訳:直接経費 円・間接経費 円)]

研究種目: 基礎研究(A) 研究課題名: ○○に関する研究 研究期間: 28年度 ~ 31年度

当初計画及び変更後の計画		当初の研究計画
<p><当初計画></p> <p>H30.4 事前準備</p> <p>H30.5 ↓</p> <p>H30.6 予備調査</p> <p>H30.7 条件設定のための△△解析</p> <p>H30.8 ↓</p> <p>H30.9 ↓</p> <p>H30.10 ○○発現解析の本実験</p> <p>H30.11 ↓</p> <p>H30.12 ↓</p> <p>H31.1 実験結果の解析</p> <p>H31.2 ↓</p> <p>H31.3 研究成果とりまとめ</p>	<p><変更後の計画></p> <p>H30.4 事前準備</p> <p>H30.5 ↓</p> <p>H30.6 予備調査</p> <p>H30.7 条件設定のため△△解析実施</p> <p>H30.8 ↓</p> <p>H30.9 事前準備</p> <p>H30.10 ↓</p> <p>H30.11 予備調査</p> <p>H30.12 条件設定のため△△解析実施</p> <p>H31.1 ↓</p> <p>H31.2 ↓</p> <p>H31.3 ○○発現解析の本実験</p> <p>H31.4 ↓</p> <p>H31.5 ↓</p> <p>H31.6 実験結果の解析</p> <p>H31.7 ↓</p> <p>H31.8 研究成果とりまとめ</p> <p>H31.9</p> <p>H31.10</p> <p>H31.11</p> <p>H31.12</p> <p>H32.1</p> <p>H32.2</p> <p>H32.3</p>	<p>(研究概要)</p> <p>※<当初計画>に即して、最終的に平成31年3月までに達成予定であった計画を時系列で記述すること。</p> <p>平成30年9月までに、</p> <p>事前準備、予備調査、条件設定のための△△解析を行い、</p> <p>平成31年3月までに、</p> <p>○○発現解析の本実験、実験結果の解析、研究成果とりまとめを行う予定であった。</p>
繰越事由の発生した時期		事由
平成30年9月		
補助事業の完了時期		記号等
平成31年8月末(5ヶ月延長)		
		(補足説明)
		平成30年9月、条件設定のための△△解析を行ったところ、発生の過程で▲▲遺伝子が発現するという新たな知見の発見があった。研究進行上この現象の本質を見極めることは不可欠であるため、再度事前準備・予備調査を行ったうえで△△解析をやり直す必要が生じた。

様式 C-26	事由: ⑦イ 研究方式の決定の困難	
	概念: 調査、実験等の研究過程で新たな知見を得たことにより研究方式を見直す必要が生じたもの。(新たな知見)	
繰越(翌債)を必要とする理由書		
機関番号: 15111	研究機関名: ×××大学	研究代表者名: 科研 花子
課題番号: 16H23456	平成30年度補助金交付額: 13,000,000 円 (内訳:直接経費 10,000,000 円・間接経費 3,000,000 円)	
	繰越(翌債)承認要求額: 2,600,000 円 (内訳:直接経費 2,000,000 円・間接経費 600,000 円)	
※一部基金分のみ記入(補助事業に要する経費(H30): 円 (内訳:直接経費 円・間接経費 円))		
研究種目: 基礎研究(A)	研究課題名: ○○に関する研究	研究期間 28年度 ~ 31年度

当初計画及び変更後の計画		当初の研究計画
<p><当初計画></p> <p>H30.4 事前準備</p> <p>H30.5 プログラム内容の検討</p> <p>H30.6 ↓</p> <p>H30.7 △△形成実験</p> <p>H30.8 ↓</p> <p>H30.9 ◇◇形成実験</p> <p>H30.10 ↓</p> <p>H30.11 ↓</p> <p>H30.12 実験結果の解析</p> <p>H31.1 ↓</p> <p>H31.2 ↓</p> <p>H31.3 研究成果とりまとめ</p>	<p><変更後の計画></p> <p>H30.4 事前準備</p> <p>H30.5 プログラム内容の検討</p> <p>H30.6 ↓</p> <p>H30.7 △△形成実験</p> <p>H30.8 ↓</p> <p>H30.9 ●●●実験</p> <p>H30.10 ↓</p> <p>H30.11 ↓</p> <p>H30.12 ◇◇形成実験</p> <p>H31.1 ↓</p> <p>H31.2 ↓</p> <p>H31.3 実験結果の解析</p> <p>H31.4 ↓</p> <p>H31.5 ↓</p> <p>H31.6 研究成果とりまとめ</p> <p>H31.7 ↓</p> <p>H31.8 ↓</p> <p>H31.9 ↓</p> <p>H31.10 ↓</p> <p>H31.11 ↓</p> <p>H31.12 ↓</p> <p>H32.1 ↓</p> <p>H32.2 ↓</p> <p>H32.3 ↓</p>	<p>(研究概要)</p> <p>※<当初計画>に即して、最終的に平成31年3月までに達成予定であった計画を時系列で記述すること。</p> <p>平成30年11月までに、</p> <p>事前準備、プログラム内容の検討、△△形成実験、◇◇形成実験を行い、</p> <p>平成31年3月までに、</p> <p>実験結果の解析、研究成果とりまとめを行う</p> <p>予定であった。</p>
繰越事由の発生した時期		事由
平成30年9月		記号等 ⑦イ 研究方式の決定の困難
補助事業の完了時期		(補足説明)
平成31年6月末(3ヶ月延長)		平成30年9月、△△形成実験の結果、当初の予想に反し、△△形成に必要な▲▲解素活性が□□□□の大きさを規定していることが明らかとなった。研究遂行上、この現象の本質を見極めることが不可欠であることから、▲▲解素活性と□□□□の関連を調べる●●●実験を追加で実施する必要が生じた。

様式 C-26	事由: ⑦イ 研究方式の決定の困難	
	概念: 調査、実験等の研究過程で当初予想したものと異なる結果がでたことにより研究対象を広げたりするなど、研究方式を見直す必要が生じたもの。(不具合・不十分な結果、予期せぬ結果)	
繰越(翌債)を必要とする理由書		
機関番号: 15111	研究機関名: ×××大学	研究代表者名: 科研 花子
課題番号: 16H23456	平成30年度補助金交付額: 13,000,000 円 (内訳:直接経費 10,000,000 円・間接経費 3,000,000 円)	
	繰越(翌債)承認要求額: 2,600,000 円 (内訳:直接経費 2,000,000 円・間接経費 600,000 円)	
※一部基金分のみ記入(補助事業に要する経費(H30): 円 (内訳:直接経費 円・間接経費 円))		
研究種目: 基礎研究(A)	研究課題名: ○○に関する研究	研究期間 28年度 ~ 31年度

当初計画及び変更後の計画		当初の研究計画
<p><当初計画></p> <p>H30.4 事前準備</p> <p>H30.5 ↓</p> <p>H30.6 ○○システムの構築</p> <p>H30.7 ↓</p> <p>H30.8 △△実験</p> <p>H30.9 ↓</p> <p>H30.10 ↓</p> <p>H30.11 ↓</p> <p>H30.12 実験結果の解析</p> <p>H31.1 ↓</p> <p>H31.2 ↓</p> <p>H31.3 研究成果とりまとめ</p>	<p><変更後の計画></p> <p>H30.4 事前準備</p> <p>H30.5 ↓</p> <p>H30.6 ○○システムの構築</p> <p>H30.7 ↓</p> <p>H30.8 雑音防振系の強化検討</p> <p>H30.9 ↓</p> <p>H30.10 雑音除去システムの設立</p> <p>H30.11 ↓</p> <p>H30.12 △△実験</p> <p>H31.1 ↓</p> <p>H31.2 ↓</p> <p>H31.3 ↓</p> <p>H31.4 実験結果の解析</p> <p>H31.5 ↓</p> <p>H31.6 ↓</p> <p>H31.7 研究成果とりまとめ</p> <p>H31.8 ↓</p> <p>H31.9 ↓</p> <p>H31.10 ↓</p> <p>H31.11 ↓</p> <p>H31.12 ↓</p> <p>H32.1 ↓</p> <p>H32.2 ↓</p> <p>H32.3 ↓</p>	<p>(研究概要)</p> <p>※<当初計画>に即して、最終的に平成31年3月までに達成予定であった計画を時系列で記述すること。</p> <p>平成30年11月までに、</p> <p>事前準備、○○システムの構築、△△実験を行い、</p> <p>平成31年3月までに、</p> <p>実験結果の解析、研究成果とりまとめを行う</p> <p>予定であった。</p>
繰越事由の発生した時期		事由
平成30年8月		記号等 ⑦イ 研究方式の決定の困難
補助事業の完了時期		(補足説明)
平成31年7月末(4ヶ月延長)		平成30年8月、地面振動による雑音が想定以上に△△実験の結果に影響することが発覚した。研究遂行上、この影響を排除する必要があることから、雑音防振系の強化検討、雑音除去システムの設立を行う必要が生じ、研究計画が4ヶ月遅延した。

事由: ⑦イ 研究方式の決定の困難

概念: 専門家からの指摘や他に参考とすべき資料の発見により研究方式の見直しが必要となったもの。
(外部からの指摘・資料の発見)

様式 C-26

繰越(翌債)を必要とする理由書

機関番号: 15111 研究機関名: ×××大学 研究代表者名: 科研 花子

課題番号: 16H23456 平成30年度補助金交付額: 13,000,000 円 (内訳:直接経費 10,000,000 円・間接経費 3,000,000 円)

繰越(翌債)承認要求額: 2,600,000 円 (内訳:直接経費 2,000,000 円・間接経費 600,000 円)

※一部基金分のみ記入(補助事業に要する経費(H30): 円 (内訳:直接経費 円・間接経費 円))

研究種目: 基礎研究(A) 研究課題名: ○○に関する研究 研究期間: 28年度 ~ 31年度

当初計画及び変更後の計画		当初の研究計画
<p><当初計画></p> <p>H30.4 事前準備</p> <p>H30.5 ↓</p> <p>H30.6 ▲▲モデル化方法の検討・確定</p> <p>H30.7 ↓</p> <p>H30.8 ▲▲に関するモデル化実験</p> <p>H30.9 ↓</p> <p>H30.10 実験結果の分析</p> <p>H30.11 ↓</p> <p>H30.12 研究倫理審査申請</p> <p>H31.1 ↓</p> <p>H31.2 データ収集</p> <p>H31.3 ↓</p>	<p><変更後の計画></p> <p>H30.4 事前準備</p> <p>H30.5 ↓</p> <p>H30.6 ▲▲モデル化方法の検討・確定</p> <p>H30.7 ↓</p> <p>H30.8 ▲▲に関するモデル化実験</p> <p>H30.9 モデル化対象の再検討、○○調査</p> <p>H30.10 ↓</p> <p>H30.11 ▲▲に関するモデル化実験</p> <p>H30.12 ↓</p> <p>H31.1 実験結果の分析</p> <p>H31.2 ↓</p> <p>H31.3 研究倫理審査申請</p> <p>H31.4 ↓</p> <p>H31.5 データ収集</p> <p>H31.6 ↓</p> <p>H31.7</p> <p>H31.8</p> <p>H31.9</p> <p>H31.10</p> <p>H31.11</p> <p>H31.12</p> <p>H32.1</p> <p>H32.2</p> <p>H32.3</p>	<p>(研究概要)</p> <p>※<当初計画>に即して、最終的に平成31年3月までに達成予定であった計画を時系列で記述すること。</p> <p>平成30年9月までに、</p> <p>事前準備、▲▲モデル化方法の検討・確定、▲▲に関するモデル化実験を行い、</p> <p>平成31年3月までに、</p> <p>実験結果の分析、研究倫理審査申請、データ収集を行う</p> <p>予定であった。</p>
繰越事由の発生した時期		事由
平成30年9月		
補助事業の完了時期		記号等
平成31年6月末(3ヶ月延長)		
		(補足説明)
		平成30年9月、本研究と研究内容が近い他の研究グループより△△における新しい▲▲に関する研究成果が発表された。本研究遂行上、当該成果を踏まえてモデル化の対象を再検討することが不可欠となったため、モデル化対象の再検討、○○調査を実施した上でモデル化実験をやり直す必要が生じた。

※研究代表者又は研究分担者が社会情勢の影響を考慮して、渡航を延期・中止した場合は、「⑧相手国の事情」として扱う。

※調査実験等の結果として研究計画の変更が必要となった場合は、「⑦ア 研究に即しての事前調査の困難」もしくは「⑦イ 研究方式の決定の困難」として扱う。

事由: ①エ 計画に関する諸条件(計画の変更)

概念: 事業実施の場所の変更や大幅な補強工事によるもの。

様式 C-26

繰越(翌債)を必要とする理由書

機関番号: 15111 研究機関名: ×××大学 研究代表者名: 科研 花子

課題番号: 16H23456 平成30年度補助金交付額: 13,000,000 円 (内訳:直接経費 10,000,000 円・間接経費 3,000,000 円)

繰越(翌債)承認要求額: 2,600,000 円 (内訳:直接経費 2,000,000 円・間接経費 600,000 円)

※一部基金分のみ記入(補助事業に要する経費(H30): 円 (内訳:直接経費 円・間接経費 円))

研究種目: 基礎研究(A) 研究課題名: ○○に関する研究 研究期間: 28年度 ~ 31年度

当初計画及び変更後の計画		当初の研究計画
<p><当初計画></p> <p>H30.4 事前準備</p> <p>H30.5 ↓</p> <p>H30.6 ↓</p> <p>H30.7 △△実験テスト</p> <p>H30.8 ↓</p> <p>H30.9 △△実験</p> <p>H30.10 ↓</p> <p>H30.11 ↓</p> <p>H30.12 実験結果の解析</p> <p>H31.1 ↓</p> <p>H31.2 ↓</p> <p>H31.3 研究成果取りまとめ</p>	<p><変更後の計画></p> <p>H30.4 事前準備</p> <p>H30.5 ↓</p> <p>H30.6 ↓</p> <p>H30.7 △△実験のための実験室補強工事</p> <p>H30.8 ↓</p> <p>H30.9 ↓</p> <p>H30.10 ↓</p> <p>H30.11 △△実験テスト</p> <p>H30.12 ↓</p> <p>H31.1 △△実験</p> <p>H31.2 ↓</p> <p>H31.3 ↓</p> <p>H31.4 実験結果の解析</p> <p>H31.5 ↓</p> <p>H31.6 ↓</p> <p>H31.7 研究成果取りまとめ</p> <p>H31.8</p> <p>H31.9</p> <p>H31.10</p> <p>H31.11</p> <p>H31.12</p> <p>H32.1</p> <p>H32.2</p> <p>H32.3</p>	<p>(研究概要)</p> <p>※<当初計画>に即して、最終的に平成31年3月までに達成予定であった計画を時系列で記述すること。</p> <p>平成30年8月までに、</p> <p>事前準備、△△実験テストを行い、</p> <p>平成31年3月までに、</p> <p>△△実験、実験結果の解析、研究成果とりまとめを行う</p> <p>予定であった。</p>
繰越事由の発生した時期		事由
平成30年7月		
補助事業の完了時期		記号等
平成31年7月末(4ヶ月延長)		
		(補足説明)
		平成30年7月、△△実験のための装置の搬入を行うにあたり、当初の予測に反し、実験室の地盤の強度が△△実験を行うためには不十分であることが判明した。このことから、△△実験のための実験室補強工事を行う必要が生じた。

※研究協力者や研究協力機関が社会情勢の影響を考慮して、研究協力の辞退や延期を申し出た場合は、「⑧相手国の事情」として扱う。

事由: ①キ 計画に関する諸条件(研究協力者(機関)の事情)

概念: 研究協力者(実験等の被験者も含む)や研究協力機関の事情で研究協力者(実験の被験者も含む)や研究協力機関から協力を得られなくなったもの。

様式 C-26

繰越(翌債)を必要とする理由書

機関番号: 15111 研究機関名: ××××大学 研究代表者名: 科研 花子
 課題番号: 16H23456 平成30年度補助金交付額: 13,000,000 円 (内訳:直接経費 10,000,000 円・間接経費 3,000,000 円)
 繰越(翌債)承認要求額: 2,600,000 円 (内訳:直接経費 2,000,000 円・間接経費 600,000 円)
 ※一部基金分のみ記入[補助事業に要する経費(H30): 円 (内訳:直接経費 円・間接経費 円)]
 研究種目: 基礎研究(A) 研究課題名: ○○に関する研究 研究期間: 28年度 ~ 31年度

当初計画及び変更後の計画		当初の研究計画
<p><当初計画></p> <p>H30.4 事前準備 H30.5 ○○○開花調査 H30.6 ↓ H30.7 ↓ H30.8 フィールド調査 H30.9 ↓ H30.10 △△解析 H30.11 ↓ H30.12 ↓ H31.1 ↓ H31.2 ↓ H31.3 研究成果取りまとめ</p>	<p><変更後の計画></p> <p>H30.4 事前準備 H30.5 ○○○開花調査 H30.6 ↓ H30.7 ↓ H30.8 フィールド調査 H30.9 ↓ H30.10 △△解析準備 H30.11 ↓ H30.12 △△解析 H31.1 ↓ H31.2 ↓ H31.3 ↓ H31.4 ↓ H31.5 研究成果取りまとめ H31.6 H31.7 H31.8 H31.9 H31.10 H31.11 H31.12 H32.1 H32.2 H32.3</p>	<p>(研究概要)</p> <p>※<当初計画>に即して、最終的に平成31年3月までに達成予定であった計画を時系列で記述すること。</p> <p>平成30年9月までに、 事前準備、○○○開花調査、フィールド調査を行い、 平成31年3月までに、 △△解析、研究成果取りまとめを行う 予定であった。</p> <p>事由</p> <p>記号等 ①キ 計画に関する諸条件(研究協力者(機関)の事情)</p> <p>(補足説明) 平成30年9月、▲▲を扱う専門的知識を有する研究協力者が急遽海外の機関に就職することが判明し、△△解析に参画できなくなった。同様の知識を持つ新たな人材を確保する必要が生じたが、確保までに2ヶ月の期間を要した。</p>
繰越事由の発生した時期 平成30年9月	補助事業の完了時期 平成31年5月末(2ヶ月延長)	

※研究協力者や研究協力機関が社会情勢の影響を考慮して、研究協力の辞退や延期を申し出た場合は、「⑧相手国の事情」として扱う。

事由: ①キ 計画に関する諸条件(研究協力者(機関)の事情)

概念: 研究協力者(実験等の被験者も含む)が確保できないもの。

様式 C-26

繰越(翌債)を必要とする理由書

機関番号: 15111 研究機関名: ××××大学 研究代表者名: 科研 花子
 課題番号: 16H23456 平成30年度補助金交付額: 13,000,000 円 (内訳:直接経費 10,000,000 円・間接経費 3,000,000 円)
 繰越(翌債)承認要求額: 2,600,000 円 (内訳:直接経費 2,000,000 円・間接経費 600,000 円)
 ※一部基金分のみ記入[補助事業に要する経費(H30): 円 (内訳:直接経費 円・間接経費 円)]
 研究種目: 基礎研究(A) 研究課題名: ○○に関する研究 研究期間: 28年度 ~ 31年度

当初計画及び変更後の計画		当初の研究計画
<p><当初計画></p> <p>H30.4 事前準備 H30.5 ○○○解析テスト H30.6 ↓ H30.7 ○○国でのフィールド調査 H30.8 ↓ H30.9 △△国でのフィールド調査 H30.10 ↓ H30.11 調査結果の解析 H30.12 ↓ H31.1 ↓ H31.2 ↓ H31.3 研究成果取りまとめ</p>	<p><変更後の計画></p> <p>H30.4 事前準備 H30.5 ○○○解析テスト H30.6 ↓ H30.7 ○○国でのフィールド調査 H30.8 ↓ H30.9 現地協力者との日程調整 H30.10 ↓ H30.11 △△国でのフィールド調査 H30.12 ↓ H31.1 調査結果の解析 H31.2 ↓ H31.3 ↓ H31.4 ↓ H31.5 研究成果取りまとめ H31.6 H31.7 H31.8 H31.9 H31.10 H31.11 H31.12 H32.1 H32.2 H32.3</p>	<p>(研究概要)</p> <p>※<当初計画>に即して、最終的に平成31年3月までに達成予定であった計画を時系列で記述すること。</p> <p>平成30年8月までに、 事前準備、○○○解析テスト、○○国でのフィールド調査を行い、 平成31年3月までに、 △△国でのフィールド調査、調査結果の解析、研究成果取りまとめを行う 予定であった。</p> <p>事由</p> <p>記号等 ①キ 計画に関する諸条件(研究協力者(機関)の事情)</p> <p>(補足説明) 平成30年8月、△△国でのフィールド調査において予定していた現地協力者の協力が、急遽ロロのため得られないことが判明した。本研究遂行上、フィールド調査で現地村落の協力を得るために当該協力者の参画は不可欠であるため、再度日程調整を行い、11月に現地調査を延期して実施することになった。</p>
繰越事由の発生した時期 平成30年8月	補助事業の完了時期 平成31年5月末(2ヶ月延長)	

様式 C-26	事由:	①キ 計画に関する諸条件(学会等の事情)			
	概念:	学会等の事情により、開催時期を変更・中止するもの、開催内容が変更となったもの。			
繰越(翌債)を必要とする理由書					
機関番号:	15111	研究機関名:	××××大学	研究代表者名:	科研 花子
課題番号:	16H23456	平成30年度補助金交付額:	13,000,000 円 (内訳:直接経費 10,000,000 円・間接経費 3,000,000 円)	繰越(翌債)承認要求額:	2,600,000 円 (内訳:直接経費 2,000,000 円・間接経費 600,000 円)
※一部基金分のみ記入(補助事業に要する経費(H30): 円 (内訳:直接経費 円・間接経費 円))					
研究種目:	基礎研究(A)	研究課題名:	〇〇に関する研究	研究期間:	28年度 ~ 31年度

当初計画及び変更後の計画		当初の研究計画
<当初計画>	<変更後の計画>	(研究概要) ※<当初計画>に即して、最終的に平成31年3月までに達成予定であった計画を時系列で記述すること。
H30.4 事前準備 H30.5 ↓ H30.6 ↓ H30.7 ↓ H30.8 ○〇についてのデータ整理 H30.9 ↓ H30.10 ↓ H30.11 データの分析 H30.12 ↓ H31.1 ↓ H31.2 ↓ H31.3 シンポジウム参加・研究成果取りまとめ	H30.4 事前準備 H30.5 ↓ H30.6 ↓ H30.7 ↓ H30.8 ○〇についてのデータ整理 H30.9 ↓ H30.10 ↓ H30.11 データの分析 H30.12 ↓ H31.1 ↓ H31.2 ↓ H31.3 ↓ H31.4 ↓ H31.5 ↓ H31.6 シンポジウム参加・研究成果取りまとめ H31.7 ↓ H31.8 ↓ H31.9 ↓ H31.10 ↓ H31.11 ↓ H31.12 ↓ H32.1 ↓ H32.2 ↓ H32.3 ↓	平成31年2月までに、 事前準備、〇〇についてのデータ整理、データの分析を行い、 平成31年3月までに、 シンポジウム参加・研究成果取りまとめを行う 予定であった。
繰越事由の発生した時期 平成30年12月		補助事業の完了時期 平成31年6月末(3ヶ月延長)
		事由
		記号等 ①キ 計画に関する諸条件(学会等の事情)
		(補足説明) 平成30年12月、翌年3月に開催予定だった△△国でのシンポジウムが、主催者である学会の都合により、6月に延期されることが判明した。本研究遂行上、当該シンポジウムにおいて最新の▲▲の情報を収集した上で研究成果を取りまとめる必要があるため、研究に遅延が生じた。

様式 C-26	事由:	①キ 計画に関する諸条件(印刷社・出版社の事情)			
	概念:	印刷社・出版社の事情により、印刷・出版時期を変更するもの。出版社の技量が不十分であることが判明したもの。			
繰越(翌債)を必要とする理由書					
機関番号:	15111	研究機関名:	××××大学	研究代表者名:	科研 花子
課題番号:	16H23456	平成30年度補助金交付額:	13,000,000 円 (内訳:直接経費 10,000,000 円・間接経費 3,000,000 円)	繰越(翌債)承認要求額:	2,600,000 円 (内訳:直接経費 2,000,000 円・間接経費 600,000 円)
※一部基金分のみ記入(補助事業に要する経費(H30): 円 (内訳:直接経費 円・間接経費 円))					
研究種目:	基礎研究(A)	研究課題名:	〇〇に関する研究	研究期間:	28年度 ~ 31年度

当初計画及び変更後の計画		当初の研究計画
<当初計画>	<変更後の計画>	(研究概要) ※<当初計画>に即して、最終的に平成31年3月までに達成予定であった計画を時系列で記述すること。
H30.4 事前準備 H30.5 ↓ H30.6 ○〇調査 H30.7 ↓ H30.8 ↓ H30.9 □□評価 H30.10 データ解析 H30.11 論文投稿 H30.12 ↓ H31.1 論文修正 H31.2 ↓ H31.3 論文発表	H30.4 事前準備 H30.5 ↓ H30.6 ○〇調査 H30.7 ↓ H30.8 ↓ H30.9 □□評価 H30.10 データ解析 H30.11 論文投稿 H30.12 ↓ H31.1 ↓ H31.2 ↓ H31.3 ↓ H31.4 論文修正 H31.5 ↓ H31.6 論文発表 H31.7 ↓ H31.8 ↓ H31.9 ↓ H31.10 ↓ H31.11 ↓ H31.12 ↓ H32.1 ↓ H32.2 ↓ H32.3 ↓	平成31年2月までに、 事前準備、〇〇調査、□□評価、データ解析、論文投稿、論文修正を行い、 平成31年3月までに、 論文発表を行う 予定であった。
繰越事由の発生した時期 平成31年1月		補助事業の完了時期 平成31年6月末(3ヶ月延長)
		事由
		記号等 ①キ 計画に関する諸条件(印刷社・出版社の事情)
		(補足説明) 平成31年1月、投稿した論文審査の進捗について出版社に問い合わせたところ、編集者と査読者の都合により通常よりも審査が遅延しているとの連絡があった。それに伴い、当初予定より論文修正の開始が3ヶ月遅延することになった。

事由: ①キ 計画に関する諸条件(装置の開発遅延)

概念: 当該研究において装置開発を行う場合のみ該当が生じる。内の・外的要因を問わない。

様式 C-26

繰越(翌債)を必要とする理由書

機関番号: 15111 研究機関名: ×××大学 研究代表者名: 科研 花子

課題番号: 16H23456 平成30年度補助金交付額: 13,000,000 円 (内訳:直接経費 10,000,000 円・間接経費 3,000,000 円)

繰越(翌債)承認要求額: 2,600,000 円 (内訳:直接経費 2,000,000 円・間接経費 600,000 円)

※一部基金分のみ記入【補助事業に要する経費(H30): 円 (内訳:直接経費 円・間接経費 円)】

研究種目: 基礎研究(A) 研究課題名: ○○に関する研究 研究期間: 28年度 ~ 31年度

当初計画及び変更後の計画		当初の研究計画
<p><当初計画></p> <p>H30.4 △△の製作・性能評価</p> <p>H30.5 ↓</p> <p>H30.6 ↓</p> <p>H30.7 ↓</p> <p>H30.8 ↓</p> <p>H30.9 ↓</p> <p>H30.10 △△の望遠鏡搭載</p> <p>H30.11 観測・データ解析</p> <p>H30.12 ↓</p> <p>H31.1 ↓</p> <p>H31.2 研究成果とりまとめ</p> <p>H31.3 ↓</p>	<p><変更後の計画></p> <p>H30.4 △△の製作・性能評価</p> <p>H30.5 ↓</p> <p>H30.6 ↓</p> <p>H30.7 ▲▲の性能再評価</p> <p>H30.8 ↓</p> <p>H30.9 □□試験</p> <p>H30.10 ↓</p> <p>H30.11 △△の製作・性能評価(再開)</p> <p>H30.12 ↓</p> <p>H31.1 ↓</p> <p>H31.2 △△の望遠鏡搭載</p> <p>H31.3 観測・データ解析</p> <p>H31.4 ↓</p> <p>H31.5 ↓</p> <p>H31.6 研究成果とりまとめ</p> <p>H31.7 ↓</p> <p>H31.8 ↓</p> <p>H31.9 ↓</p> <p>H31.10 ↓</p> <p>H31.11 ↓</p> <p>H31.12 ↓</p> <p>H32.1 ↓</p> <p>H32.2 ↓</p> <p>H32.3 ↓</p>	<p>(研究概要)</p> <p>※<当初計画>に即して、最終的に平成31年3月までに達成予定であった計画を時系列で記述すること。</p> <p>平成30年9月までに、</p> <p>△△の製作・性能評価を行い、</p> <p>平成31年3月までに、</p> <p>△△の望遠鏡搭載、観測・データ解析、研究成果とりまとめを行う</p> <p>予定であった。</p>
繰越事由の発生した時期		事由
平成30年7月		
補助事業の完了時期		記号等
平成31年7月末(4ヶ月延長)		
		(補足説明)
		平成30年7月、開発中の△△の性能評価を行う過程で、当初の予測に反し、◇◇の感度が○△測定を行うには不十分であると判明し、▲▲性能の再評価を行う必要が生じた。再評価の結果、□□試験も必要となった。このため、研究計画に4ヶ月の遅延が生じた。

事由: ①キ 計画に関する諸条件(機器の故障)

概念: 実験等に使用する機器が故障した場合のみ該当が生じる。機器の所有先は問わない。(装置の開発段階で不具合が生じた場合は「装置の開発遅延」。)

様式 C-26

繰越(翌債)を必要とする理由書

機関番号: 15111 研究機関名: ×××大学 研究代表者名: 科研 花子

課題番号: 16H23456 平成30年度補助金交付額: 13,000,000 円 (内訳:直接経費 10,000,000 円・間接経費 3,000,000 円)

繰越(翌債)承認要求額: 2,600,000 円 (内訳:直接経費 2,000,000 円・間接経費 600,000 円)

※一部基金分のみ記入【補助事業に要する経費(H30): 円 (内訳:直接経費 円・間接経費 円)】

研究種目: 基礎研究(A) 研究課題名: ○○に関する研究 研究期間: 28年度 ~ 31年度

当初計画及び変更後の計画		当初の研究計画
<p><当初計画></p> <p>H30.4 事前準備</p> <p>H30.5 ↓</p> <p>H30.6 ○○内薬物送達評価のモデル構築</p> <p>H30.7 ↓</p> <p>H30.8 ↓</p> <p>H30.9 △△実験</p> <p>H30.10 ↓</p> <p>H30.11 □□解析</p> <p>H30.12 ↓</p> <p>H31.1 ↓</p> <p>H31.2 研究成果とりまとめ</p> <p>H31.3 ↓</p>	<p><変更後の計画></p> <p>H30.4 事前準備</p> <p>H30.5 ↓</p> <p>H30.6 ○○内薬物送達評価のモデル構築</p> <p>H30.7 ↓</p> <p>H30.8 ↓</p> <p>H30.9 △△実験</p> <p>H30.10 ▲▲装置の修理・調整</p> <p>H30.11 ↓</p> <p>H30.12 ↓</p> <p>H31.1 ↓</p> <p>H31.2 △△実験(再開)</p> <p>H31.3 □□解析</p> <p>H31.4 ↓</p> <p>H31.5 ↓</p> <p>H31.6 ↓</p> <p>H31.7 ↓</p> <p>H31.8 ↓</p> <p>H31.9 ↓</p> <p>H31.10 ↓</p> <p>H31.11 ↓</p> <p>H31.12 ↓</p> <p>H32.1 ↓</p> <p>H32.2 ↓</p> <p>H32.3 ↓</p>	<p>(研究概要)</p> <p>※<当初計画>に即して、最終的に平成31年3月までに達成予定であった計画を時系列で記述すること。</p> <p>平成30年10月までに、</p> <p>事前準備、○○内薬物送達評価のモデル構築、△△実験を行い、</p> <p>平成31年3月までに、</p> <p>□□解析、研究成果とりまとめを行う</p> <p>予定であった。</p>
繰越事由の発生した時期		事由
平成30年10月		
補助事業の完了時期		記号等
平成31年6月末(3ヶ月延長)		
		(補足説明)
		平成30年10月、△△実験に使用していた▲▲装置に不測の故障が生じたため、当装置の修理・調整が必要となり、△△実験の再開までに3ヶ月間を要した。

事由: ①キ 計画に関する諸条件(怪我・病気)

概念: 研究代表者又は研究分担者が突発的な怪我・病気を患ったもの。
(研究協力者の場合は、「①キ 計画に関する諸条件(研究協力者(機関)の事情)」に区分。)

様式 C-26

繰越(翌債)を必要とする理由書

機関番号: 15111 研究機関名: ×××大学 研究代表者名: 科研 花子

課題番号: 16H23456 平成30年度補助金交付額: 13,000,000 円 (内訳:直接経費 10,000,000 円・間接経費 3,000,000 円)

繰越(翌債)承認要求額: 2,600,000 円 (内訳:直接経費 2,000,000 円・間接経費 600,000 円)

※一部基金のみ記入【補助事業に要する経費(H30): 円 (内訳:直接経費 円・間接経費 円)】

研究種目: 基礎研究(A) 研究課題名: ○○に関する研究 研究期間: 28年度 ~ 31年度

当初計画及び変更後の計画		当初の研究計画
<p><当初計画></p> <p>H30.4 事前準備 H30.5 ↓ H30.6 ↓ H30.7 文献調査 H30.8 ↓ H30.9 データ解析 H30.10 ↓ H30.11 海外現地調査 H30.12 ↓ H31.1 調査結果取りまとめ・分析 H31.2 ↓ H31.3 研究成果まとめ</p>	<p><変更後の計画></p> <p>H30.4 事前準備 H30.5 ↓ H30.6 ↓ H30.7 文献調査 H30.8 ↓ H30.9 データ解析 H30.10 ↓ H30.11 日程調整 H30.12 海外現地調査準備 H31.1 ↓ H31.2 ↓ H31.3 海外現地調査 H31.4 ↓ H31.5 調査結果取りまとめ・分析 H31.6 ↓ H31.7 研究成果まとめ H31.8 ↓ H31.9 ↓ H31.10 ↓ H31.11 ↓ H31.12 ↓ H32.1 ↓ H32.2 ↓ H32.3 ↓</p>	<p>(研究概要)</p> <p>※<当初計画>に即して、最終的に平成31年3月までに達成予定であった計画を時系列で記述すること。</p> <p>平成30年10月までに、 事前準備、文献調査、データ解析を行い、 平成31年3月までに、 海外現地調査、調査結果取りまとめ・分析、研究成果まとめを行う 予定であった。</p> <p>事由</p> <p>記号等 ①キ 計画に関する諸条件(怪我・病気)</p> <p>(補足説明) 平成30年10月、研究代表者の不測の病気により、航空機による長時間の渡航が困難となったため、11月からの海外調査を延期する必要が生じた。平成31年2月には回復の見込みであるため、日程調整を行い、平成31年3月より海外現地調査を実施することとなった。</p>
繰越事由の発生した時期 平成30年10月	補助事業の完了時期 平成31年7月末(4ヶ月延長)	

事由: ⑥オ 資材の入手難

概念: 業者からの納品の遅れなど外的要因の場合のみ該当が生じる。(事前準備や実験中にマウス等の作成が想定外にうまくいかなかったなど内的要因の場合は、「⑦ア 研究に際しての事前調査の困難」、「⑦イ 研究方式の決定の困難」。)

様式 C-26

繰越(翌債)を必要とする理由書

機関番号: 15111 研究機関名: ×××大学 研究代表者名: 科研 花子

課題番号: 16H23456 平成30年度補助金交付額: 13,000,000 円 (内訳:直接経費 10,000,000 円・間接経費 3,000,000 円)

繰越(翌債)承認要求額: 2,600,000 円 (内訳:直接経費 2,000,000 円・間接経費 600,000 円)

※一部基金のみ記入【補助事業に要する経費(H30): 円 (内訳:直接経費 円・間接経費 円)】

研究種目: 基礎研究(A) 研究課題名: ○○に関する研究 研究期間: 28年度 ~ 31年度

当初計画及び変更後の計画		当初の研究計画
<p><当初計画></p> <p>H30.4 事前準備 H30.5 ↓ H30.6 ↓ H30.7 **ゲノム配列同定 H30.8 ↓ H30.9 ↓ H30.10 ↓ H30.11 ▲▲実験 H30.12 ↓ H31.1 実験結果の解析 H31.2 ↓ H31.3 研究成果取りまとめ</p>	<p><変更後の計画></p> <p>H30.4 事前準備 H30.5 ↓ H30.6 ↓ H30.7 **ゲノム配列同定 H30.8 ↓ H30.9 ↓ H30.10 ↓ H30.11 研究中断 H30.12 ↓ H31.1 ↓ H31.2 ↓ H31.3 ▲▲実験 H31.4 ↓ H31.5 実験結果の解析 H31.6 ↓ H31.7 研究成果取りまとめ H31.8 ↓ H31.9 ↓ H31.10 ↓ H31.11 ↓ H31.12 ↓ H32.1 ↓ H32.2 ↓ H32.3 ↓</p>	<p>(研究概要)</p> <p>※<当初計画>に即して、最終的に平成31年3月までに達成予定であった計画を時系列で記述すること。</p> <p>平成30年12月までに、 事前準備、**ゲノム配列同定、▲▲実験を行い、 平成31年3月までに、 実験結果の解析、研究成果とりまとめを行う 予定であった。</p> <p>事由</p> <p>記号等 ⑥オ 資材の入手難</p> <p>(補足説明) 平成30年11月、▲▲実験に使用する○○受精卵について、当初の想定に反し提供元の研究所において○○の産卵がほとんど見られず、春の産卵期まで受精卵の入手が判明した。そのため、春の産卵期まで受精卵の入手を待つ▲▲実験を行う必要が生じ、研究計画が4ヶ月遅延することとなった。</p>
繰越事由の発生した時期 平成30年11月	補助事業の完了時期 平成31年7月末(4ヶ月延長)	

事由: ⑧ 相手国の事情
 概念: 研究協力者や研究協力機関が社会情勢の影響を考慮して、研究協力の辞退や延期を申し出たもの。
 (社会情勢の影響に拠らない場合は「①+ 計画に関する諸条件(研究協力者(機関)の事情)」)

様式 C-26

繰越(翌債)を必要とする理由書

機関番号: 15111 研究機関名: ×××大学 研究代表者名: 科研 花子
 課題番号: 16H23456 平成30年度補助金交付額: 13,000,000 円 (内訳:直接経費 10,000,000 円・間接経費 3,000,000 円)
 繰越(翌債)承認要額: 2,600,000 円 (内訳:直接経費 2,000,000 円・間接経費 600,000 円)
 ※一部基金分のみ記入(補助事業に要する経費(H30): 円 (内訳:直接経費 円・間接経費 円))
 研究種目: 基盤研究(A) 研究課題名: ○○に関する研究 研究期間: 28年度 ~ 31年度

当初計画及び変更後の計画		当初の研究計画
H30.4 H30.4 事前準備 H30.5 ↓ H30.6 文献調査 H30.7 ↓ H30.8 ○○法に関する研究会 H30.9 現地調査 H30.10 ↓ H30.11 ↓ H30.12 調査結果の分析 H31.1 ↓ H31.2 ↓ H31.3 研究成果発表	<変更後の計画> H30.4 事前準備 H30.5 ↓ H30.6 文献調査 H30.7 ↓ H30.8 日程調整 H30.9 ↓ H30.10 ↓ H30.11 ↓ H30.12 ↓ H31.1 ○○法に関する研究会 H31.2 現地調査 H31.3 ↓ H31.4 ↓ H31.5 調査結果の分析 H31.6 ↓ H31.7 ↓ H31.8 研究成果発表 H31.9 ↓ H31.10 ↓ H31.11 ↓ H31.12 ↓ H32.1 ↓ H32.2 ↓ H32.3 ↓	(研究概要) ※<当初計画>に即して、最終的に平成31年3月までに達成予定であった計画を時系列で記述すること。 平成30年8月までに、 事前準備、文献調査、○○法に関する研究会を行い、 平成31年3月までに、 現地調査、調査結果の分析、研究成果発表を行う 予定であった。
繰越事由の発生した時期 平成30年8月		事由 記号等 ⑧ 相手国の事情
補助事業の完了時期 平成31年8月末(5ヶ月延長)		(補足説明) 平成30年8月、日本と△△国の政府間関係悪化に伴い、○○法に関する研究会に招待予定であった△△国研究者からの申出により、当該研究会の開催を見送った。これにより、この研究会の議論を踏まえて行う予定の現地調査も困難となった。その後両国の関係改善が見られたため、研究会および現地調査を延期して行うこととなった。

事由: ⑧ 相手国の事情
 概念: 研究代表者又は研究分担者が社会情勢の影響を考慮して、渡航を延期・中止したものを。

様式 C-26

繰越(翌債)を必要とする理由書

機関番号: 15111 研究機関名: ×××大学 研究代表者名: 科研 花子
 課題番号: 16H23456 平成30年度補助金交付額: 13,000,000 円 (内訳:直接経費 10,000,000 円・間接経費 3,000,000 円)
 繰越(翌債)承認要額: 2,600,000 円 (内訳:直接経費 2,000,000 円・間接経費 600,000 円)
 ※一部基金分のみ記入(補助事業に要する経費(H30): 円 (内訳:直接経費 円・間接経費 円))
 研究種目: 基盤研究(A) 研究課題名: ○○に関する研究 研究期間: 28年度 ~ 31年度

当初計画及び変更後の計画		当初の研究計画
H30.4 H30.4 事前準備 H30.5 ↓ H30.6 文献調査 H30.7 ↓ H30.8 ↓ H30.9 ↓ H30.10 ○○国での実態調査 H30.11 ↓ H30.12 ↓ H31.1 実態調査結果の分析 H31.2 ↓ H31.3 研究成果発表	<変更後の計画> H30.4 事前準備 H30.5 ↓ H30.6 文献調査 H30.7 ↓ H30.8 ↓ H30.9 ↓ H30.10 日程調整・実態調査準備 H30.11 ↓ H30.12 ↓ H31.1 ↓ H31.2 ↓ H31.3 ↓ H31.4 ↓ H31.5 ○○国での実態調査 H31.6 ↓ H31.7 ↓ H31.8 実態調査結果の分析 H31.9 ↓ H31.10 研究成果発表 H31.11 ↓ H31.12 ↓ H32.1 ↓ H32.2 ↓ H32.3 ↓	(研究概要) ※<当初計画>に即して、最終的に平成31年3月までに達成予定であった計画を時系列で記述すること。 平成30年9月までに、 事前準備、文献調査を行い、 平成31年3月までに、 ○○国での実態調査、実態調査結果の分析、研究成果発表を行う 予定であった。
繰越事由の発生した時期 平成30年7月		事由 記号等 ⑧ 相手国の事情
補助事業の完了時期 平成31年10月末(7ヶ月延長)		(補足説明) 平成30年7月、○○国でテロ目的の銃撃事件が発生するなど現地の治安が悪化し、当初10月より予定していた○○国での実態調査が困難となった。治安回復を見込み、平成31年5月より現地調査を実施することにした。なお、政情が回復しない場合は△△国または□□国で代替調査を行う。

事由: ③ア 気象の関係(豪雨)

概念: 想定外の気象の関係によるもの。(単に、冬に雪が降る、梅雨の時期に雨天が続くなどにより実験が出来なかった場合は当初計画に問題があるのであって、繰越事由に該当しない。)

様式 C-26

繰越(翌債)を必要とする理由書

機関番号: 15111 研究機関名: ×××大学 研究代表者名: 科研 花子

課題番号: 16H23456 平成30年度補助金交付額: 13,000,000 円 (内訳:直接経費 10,000,000 円・間接経費 3,000,000 円)

繰越(翌債)承認要求額: 2,600,000 円 (内訳:直接経費 2,000,000 円・間接経費 600,000 円)

※一部基金分のみ記入【補助事業に要する経費(H30): 円 (内訳:直接経費 円・間接経費 円)】

研究種目: 基礎研究(A) 研究課題名: ○○に関する研究 研究期間: 28年度 ~ 31年度

当初計画及び変更後の計画		当初の研究計画
<p><当初計画></p> <p>H30.4 事前準備</p> <p>H30.5 ↓</p> <p>H30.6 機材の調達と調整</p> <p>H30.7 ↓</p> <p>H30.8 ↓</p> <p>H30.9 ▲▲調査と□□採取</p> <p>H30.10 ↓</p> <p>H30.11 ↓</p> <p>H30.12 ↓</p> <p>H31.1 ↓</p> <p>H31.2 研究成果とりまとめ</p> <p>H31.3 ↓</p>	<p><変更後の計画></p> <p>H30.4 事前準備</p> <p>H30.5 ↓</p> <p>H30.6 機材の調達と調整</p> <p>H30.7 ↓</p> <p>H30.8 ↓</p> <p>H30.9 研究中断</p> <p>H30.10 ↓</p> <p>H30.11 ↓</p> <p>H30.12 機材の調達と調整</p> <p>H31.1 ↓</p> <p>H31.2 ↓</p> <p>H31.3 ▲▲調査と□□採取</p> <p>H31.4 ↓</p> <p>H31.5 ↓</p> <p>H31.6 ↓</p> <p>H31.7 ↓</p> <p>H31.8 研究成果とりまとめ</p> <p>H31.9 ↓</p> <p>H31.10 ↓</p> <p>H31.11 ↓</p> <p>H31.12 ↓</p> <p>H32.1 ↓</p> <p>H32.2 ↓</p> <p>H32.3 ↓</p>	<p>(研究概要)</p> <p>※<当初計画>に即して、最終的に平成31年3月までに達成予定であった計画を時系列で記述すること。</p> <p>平成31年1月までに、</p> <p>事前準備、機材の調達と調整、▲▲調査と□□採取を行い、</p> <p>平成31年3月までに、</p> <p>研究成果のとりまとめを行う</p> <p>予定であった。</p>
繰越事由の発生した時期		事由
平成30年9月	補助事業の完了時期 平成31年9月末(6ヶ月延長)	
		記号等 ③ア 気象の関係(豪雨)
		(補足説明) 平成30年9月、△△国で▲▲調査と□□採取を行う予定だったが、滞在期間中例年のない豪雨となり、実施できなかった。日程調整の結果、機材の調達と調整をやり直しの上、平成31年3月から▲▲調査と□□採取を行うこととなった。

事由: ③イ 気象の関係(豪雪)

概念: 想定外の気象の関係によるもの。(単に、冬に雪が降る、梅雨の時期に雨天が続くなどにより実験が出来なかった場合は当初計画に問題があるのであって、繰越事由に該当しない。)

様式 C-26

繰越(翌債)を必要とする理由書

機関番号: 15111 研究機関名: ×××大学 研究代表者名: 科研 花子

課題番号: 16H23456 平成30年度補助金交付額: 13,000,000 円 (内訳:直接経費 10,000,000 円・間接経費 3,000,000 円)

繰越(翌債)承認要求額: 2,600,000 円 (内訳:直接経費 2,000,000 円・間接経費 600,000 円)

※一部基金分のみ記入【補助事業に要する経費(H30): 円 (内訳:直接経費 円・間接経費 円)】

研究種目: 基礎研究(A) 研究課題名: ○○に関する研究 研究期間: 28年度 ~ 31年度

当初計画及び変更後の計画		当初の研究計画
<p><当初計画></p> <p>H30.4 ○○調査</p> <p>H30.5 ↓</p> <p>H30.6 ↓</p> <p>H30.7 ↓</p> <p>H30.8 ↓</p> <p>H30.9 ↓</p> <p>H30.10 ○○調査の評価</p> <p>H30.11 ↓</p> <p>H30.12 ↓</p> <p>H31.1 ○○調査対象施設スタッフとの分析</p> <p>H31.2 ↓</p> <p>H31.3 研究成果とりまとめ</p>	<p><変更後の計画></p> <p>H30.4 ○○調査</p> <p>H30.5 ↓</p> <p>H30.6 ↓</p> <p>H30.7 ↓</p> <p>H30.8 ↓</p> <p>H30.9 ↓</p> <p>H30.10 ○○調査の評価</p> <p>H30.11 ↓</p> <p>H30.12 ↓</p> <p>H31.1 研究中断</p> <p>H31.2 ↓</p> <p>H31.3 ↓</p> <p>H31.4 ↓</p> <p>H31.5 ↓</p> <p>H31.6 ↓</p> <p>H31.7 ↓</p> <p>H31.8 ○○調査対象施設スタッフとの分析</p> <p>H31.9 ↓</p> <p>H31.10 研究成果とりまとめ</p> <p>H31.11 ↓</p> <p>H31.12 ↓</p> <p>H32.1 ↓</p> <p>H32.2 ↓</p> <p>H32.3 ↓</p>	<p>(研究概要)</p> <p>※<当初計画>に即して、最終的に平成31年3月までに達成予定であった計画を時系列で記述すること。</p> <p>平成30年2月までに、</p> <p>○○調査、○○調査の評価、○○調査対象施設スタッフとの分析を行い、</p> <p>平成30年3月までに、</p> <p>研究成果とりまとめを行う</p> <p>予定であった。</p>
繰越事由の発生した時期		事由
平成31年1月	補助事業の完了時期 平成31年10月末(7ヶ月延長)	
		記号等 ③イ 気象の関係(豪雪)
		(補足説明) 平成31年1月、××地域で○○調査対象施設スタッフとの分析を行う予定だったが、想定外の豪雪により、当該地域への立ち入りが困難となったため分析検討時期を延期する必要が生じた。日程調整の結果、平成31年8月に実施することとなった。

事由: ③ウ 気象の関係(風浪)

概念: 想定外の気象の関係によるもの。(単に、冬に雪が降る、梅雨の時期に雨天が続くなどにより実験が出来なかった場合は当初計画に問題があるの
であって、繰越事由に該当しない。)

様式 C-26

繰越(翌債)を必要とする理由書

機関番号: 15111 研究機関名: ×××大学 研究代表者名: 科研 花子

課題番号: 16H23456 平成30年度補助金交付額: 13,000,000 円 (内訳:直接経費 10,000,000 円・間接経費 3,000,000 円)

繰越(翌債)承認要求額: 2,600,000 円 (内訳:直接経費 2,000,000 円・間接経費 600,000 円)

※一部基金のみ記入(補助事業に要する経費(H30): 円 (内訳:直接経費 円・間接経費 円))

研究種目: 基礎研究(A) 研究課題名: ○○に関する研究 研究期間: 28年度 ~ 31年度

当初計画及び変更後の計画		当初の研究計画
<p><当初計画></p> <p>H30.4 事前準備</p> <p>H30.5 ↓</p> <p>H30.6 機材の調達と調整</p> <p>H30.7 ↓</p> <p>H30.8 △△海域での観測調査</p> <p>H30.9 ↓</p> <p>H30.10 ↓</p> <p>H30.11 調査結果の解析</p> <p>H30.12 ↓</p> <p>H31.1 ↓</p> <p>H31.2 研究成果とりまとめ</p> <p>H31.3 ↓</p>	<p><変更後の計画></p> <p>H30.4 事前準備</p> <p>H30.5 ↓</p> <p>H30.6 機材の調達と調整</p> <p>H30.7 ↓</p> <p>H30.8 △△海域での調査時期再検討</p> <p>H30.9 ↓</p> <p>H30.10 ↓</p> <p>H30.11 △△海域での観測調査</p> <p>H30.12 ↓</p> <p>H31.1 ↓</p> <p>H31.2 調査結果の解析</p> <p>H31.3 ↓</p> <p>H31.4 ↓</p> <p>H31.5 研究成果とりまとめ</p> <p>H31.6 ↓</p> <p>H31.7 ↓</p> <p>H31.8 ↓</p> <p>H31.9 ↓</p> <p>H31.10 ↓</p> <p>H31.11 ↓</p> <p>H31.12 ↓</p> <p>H32.1 ↓</p> <p>H32.2 ↓</p> <p>H32.3 ↓</p>	<p>(研究概要)</p> <p>※<当初計画>に即して、最終的に平成31年3月までに達成予定であった計画を時系列で記述すること。</p> <p>平成30年10月までに、</p> <p>事前準備、機材の調達と調整、△△海域での観測調査を行い、</p> <p>平成31年3月までに、</p> <p>調査結果の解析、研究成果とりまとめを行う</p> <p>予定であった。</p>
繰越事由の発生した時期		事由
平成30年8月		
補助事業の完了時期		記号等 ③ウ 気象の関係(風浪)
平成31年6月末(3ヶ月延長)		
		(補足説明)
		平成30年8月、△△海域での観測調査を行う予定だったが、想定外の波浪の影響により、調査海域の安全性の確保が困難になった。このため調査時期を延期する必要が生じた。日程調整の結果、△△海域での観測調査を平成30年11月に実施することになった。

事由: ③エ 気象の関係(その他)

概念: 想定外の気象の関係によるもの。(単に、冬に雪が降る、梅雨の時期に雨天が続くなどにより実験が出来なかった場合は当初計画に問題があるの
であって、繰越事由に該当しない。)

様式 C-26

繰越(翌債)を必要とする理由書

機関番号: 15111 研究機関名: ×××大学 研究代表者名: 科研 花子

課題番号: 16H23456 平成30年度補助金交付額: 13,000,000 円 (内訳:直接経費 10,000,000 円・間接経費 3,000,000 円)

繰越(翌債)承認要求額: 2,600,000 円 (内訳:直接経費 2,000,000 円・間接経費 600,000 円)

※一部基金のみ記入(補助事業に要する経費(H30): 円 (内訳:直接経費 円・間接経費 円))

研究種目: 基礎研究(A) 研究課題名: ○○に関する研究 研究期間: 28年度 ~ 31年度

当初計画及び変更後の計画		当初の研究計画
<p><当初計画></p> <p>H30.4 事前準備</p> <p>H30.5 ↓</p> <p>H30.6 ↓</p> <p>H30.7 材料実験</p> <p>H30.8 ↓</p> <p>H30.9 ↓</p> <p>H30.10 構造実験</p> <p>H30.11 ↓</p> <p>H30.12 調査結果の解析</p> <p>H31.1 ↓</p> <p>H31.2 研究成果とりまとめ</p> <p>H31.3 ↓</p>	<p><変更後の計画></p> <p>H30.4 事前準備</p> <p>H30.5 ↓</p> <p>H30.6 ↓</p> <p>H30.7 材料実験</p> <p>H30.8 ↓</p> <p>H30.9 ↓</p> <p>H30.10 台風直撃による被害</p> <p>H30.11 建築物の応急補修</p> <p>H30.12 ↓</p> <p>H31.1 経過観察</p> <p>H31.2 ↓</p> <p>H31.3 ↓</p> <p>H31.4 構造補強作業</p> <p>H31.5 ↓</p> <p>H31.6 構造実験</p> <p>H31.7 ↓</p> <p>H31.8 調査結果の解析</p> <p>H31.9 ↓</p> <p>H31.10 研究成果とりまとめ</p> <p>H31.11 ↓</p> <p>H31.12 ↓</p> <p>H32.1 ↓</p> <p>H32.2 ↓</p> <p>H32.3 ↓</p>	<p>(研究概要)</p> <p>※<当初計画>に即して、最終的に平成31年3月までに達成予定であった計画を時系列で記述すること。</p> <p>平成30年11月までに、</p> <p>事前準備、材料実験、構造実験を行い、</p> <p>平成31年3月までに、</p> <p>調査結果の解析、研究成果とりまとめを行う</p> <p>予定であった。</p>
繰越事由の発生した時期		事由
平成30年10月		
補助事業の完了時期		記号等 ③エ 気象の関係(その他)
平成31年11月末(8ヶ月延長)		
		(補足説明)
		平成30年10月、観測史上例にない大型台風が連続して地域を直撃したため、構造実験対象の建築物に大きな被害が生じ、構造補強作業が必要となった。作業に必要な資材調達、人員確保が今年度中には出来ないことが判明したため、建築物の応急補修及び経過観察ののち、構造実験を実施することになった。

II 繰越しFAQ

問1 どのような場合に繰越要件に合致すると判断できるのか？

(答) 通知別紙2「繰越事由一覧」に記載している繰越事由のいずれかに合致する状況となっており、かつ、以下の全てに当てはまる必要があります。判断が難しい場合は日本学術振興会までご相談ください。

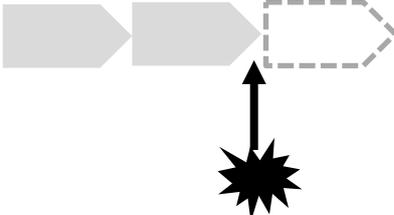
- ① 当初計画の内容と時期が明確であり（当初は年度内に完了する見込みがあった）、
- ② 繰越事由が交付決定日以降に発生しており、
- ③ 当初計画では予想し得なかった状況となっており、
- ④ 計画の見直し、繰越しが不可欠であり、
- ⑤ 計画の見直しの具体的内容、見直し期間が明確化されている（翌年度内に完了する見込みがある）。

問2 「⑦ア 研究に際しての事前調査の困難」と「⑦イ 研究方式の決定の困難」と「①エ 計画に関する諸条件（計画の変更）」のどれを選択すればよいか迷っているが、目安はあるか？

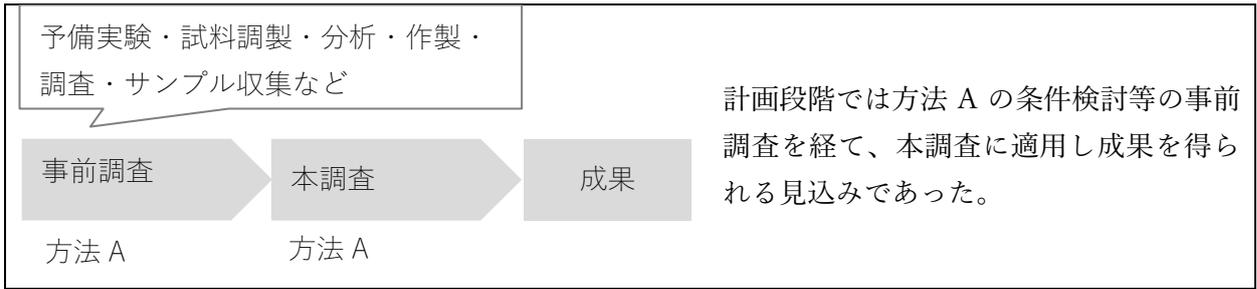
(答) 目安を以下に示しますので、こちらも参考にしつつ、実際に発生した状況に合致する適切な繰越事由を選択してください。判断が難しい場合は日本学術振興会までご相談ください。

※以下のように置き換えて記載しています。

- | | | |
|---------------------|---|----|
| ⑦ア 研究に際しての事前調査の困難 | → | ⑦ア |
| ⑦イ 研究方式の決定の困難 | → | ⑦イ |
| ①エ 計画に関する諸条件（計画の変更） | → | ①エ |

<p>研究中に研究面で予期しない事態が発生した場合（内部要因）</p> 	<p>事前調査又は事前準備で予期しない事態が発生 又は 事前調査又は事前準備より後の段階で予期しない事態が発生したものの、 事前調査又は事前準備からやり直しが必要</p>	⑦ア
	<p>事前調査又は事前準備という概念がない事業 又は 事前調査又は事前準備より後の段階で予期しない事態が発生したため、 事前調査又は事前調査からのやり直しは不要</p>	⑦イ
<p>研究中に研究の領域外で予期しない事態が発生した場合（外部要因）</p> 	<p>研究代表者・研究分担者の進める研究計画によらずに外部で発生した要因</p>	①エ

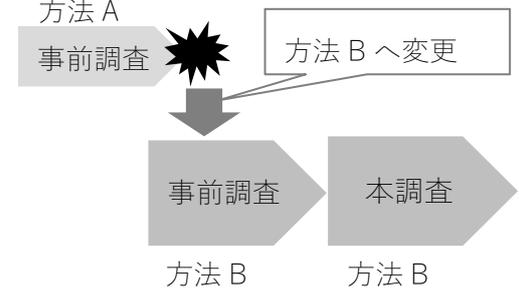
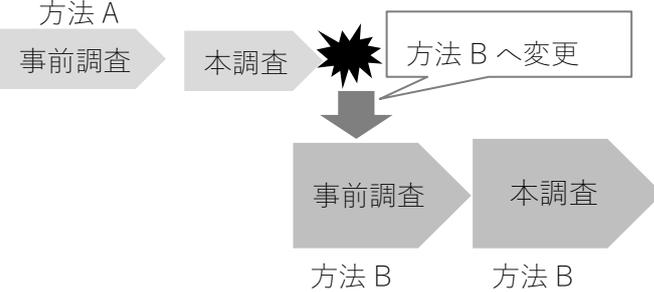
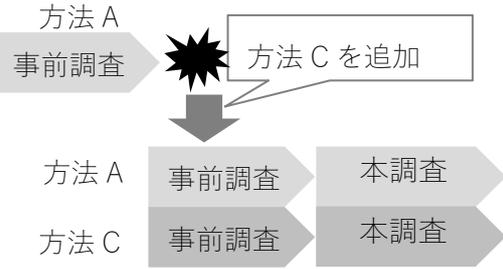
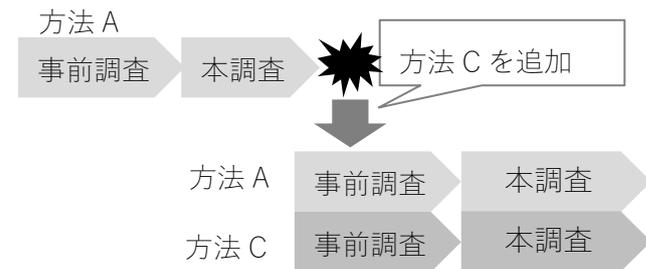
前提となる当初の予定



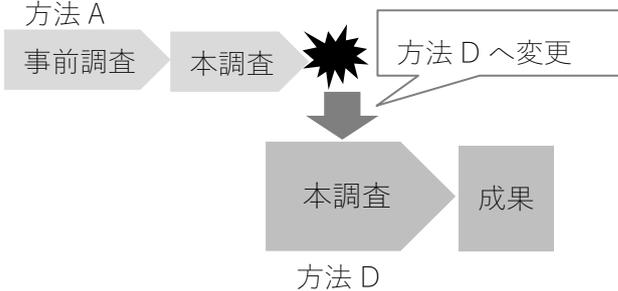
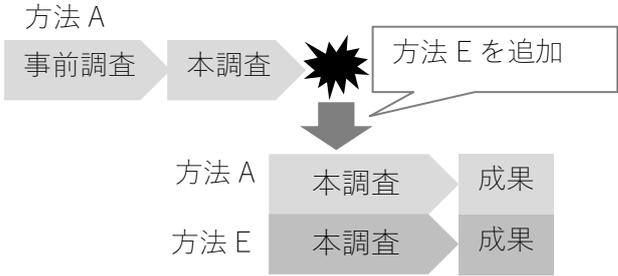
⑦ア 事前調査の困難に該当するもの①：事前調査の延長・再検討

イメージ	説明
	<p>事前調査を開始すると、方法 A の条件設定や手技習得に時間を費やしたため当初予定より事前調査に遅延が生じた。 （研究の特殊性が原因であったり、新規実験方法の開発、予期せぬ実験動物の死滅や実験のための目標数まで交配が進まなかったなど）。</p>
	<p>事前調査を開始すると新たな知見等の当初予想しえなかった事情により方法 A について各種条件の最適化が必要となり、事前調査の再検討の後、方法 A' として本調査に進む必要があった。</p>
	<p>実際に本調査を開始すると方法 A では当該研究の目的物質の解析、試料の回収や採取などが困難であったため、方法 A について各種条件の最適化が必要となり、事前調査について再検討の後、方法 A' として本調査に進む必要があった。</p>

⑦ア 事前調査の困難に該当するもの②：事前調査のやり直し

イメージ	説明
 <p>方法 A 事前調査</p> <p>方法 B へ変更</p> <p>事前調査</p> <p>本調査</p> <p>方法 B</p> <p>方法 B</p>	<p>方法 A による実験を計画し、事前調査を行っていたが、新たな知見（学会発表論文含む）等により、方法 B に変更し、再度<u>事前調査</u>からやり直す必要が生じた。</p>
 <p>方法 A 事前調査</p> <p>本調査</p> <p>方法 B へ変更</p> <p>事前調査</p> <p>本調査</p> <p>方法 B</p> <p>方法 B</p>	<p>実際に研究を開始すると方法 A では当該研究の目的物質の解析、試料の回収や採取などが困難であったり、新たな知見により、方法 B に変更し、再度<u>事前調査</u>からやり直す必要が生じた。</p>
 <p>方法 A 事前調査</p> <p>方法 C を追加</p> <p>方法 A 事前調査</p> <p>本調査</p> <p>方法 C 事前調査</p> <p>本調査</p>	<p>方法 A による実験を計画し、事前調査を行っていたが、新たな知見（学会発表論文含む）があり、方法 C を追加し、再度<u>事前調査</u>からやり直す必要が生じた</p>
 <p>方法 A 事前調査</p> <p>本調査</p> <p>方法 C を追加</p> <p>方法 A 事前調査</p> <p>本調査</p> <p>方法 C 事前調査</p> <p>本調査</p>	<p>実際に研究を開始すると新たな知見（学会発表論文含む）があり、方法 C を追加し、再度<u>事前調査</u>からやり直す必要が生じた。（試料や対象、測定装置へのオプションの追加も含む）。</p>

⑦イ 研究方式の決定の困難に該当するもの：本調査の方法の変更・追加
 (事前調査の再検討・やり直しを伴わない)

イメージ	説明
	<p>実際に研究を開始すると、研究対象の特殊性から方法 A ではなく、方法 D へ変更しないと当該研究を評価できないと判断された。(研究代表者らの判断、有識者からの意見、最新の知見発表からのいずれの場合も含む)。</p>
	<p>実際に研究を開始すると方法 A だけではなく、方法 E も追加しないと当該研究を評価できないと判断された。(試料や対象の追加、測定装置へのオプションの追加も含む)。</p>

問3 「⑦ア 研究に際しての事前調査の困難」と「⑦イ 研究方式の決定の困難」と「①キ 計画に関する諸条件 (装置の開発遅延)」のどれを選択すればよいか迷っているが、目安はあるか？

(答) 目安を以下に示しますので、こちらも参考にしつつ、実際に発生した状況に合致する適切な繰越事由を選択してください。判断が難しい場合は日本学術振興会までご相談ください。

※以下のように置き換えて記載しています。

- ⑦ア 研究に際しての事前調査の困難 → ⑦ア
- ⑦イ 研究方式の決定の困難 → ⑦イ
- ①キ 計画に関する諸条件 (装置の開発遅延) → ①キ

装置の設計段階で発生	⑦ア 又は ⑦イ を選択 (問2を参照して一方を選択)
装置を実際に製作・試験する段階で発生	①キ を選択

なお、⑦ア、⑦イ、①キのうち2つ以上の事由が混在している場合は、下記の表を参考により優先度の高い事由を選択してください。

複数の事由が混在する場合の優先順位		表の見方
①キ (装置開発の遅延)		複数の事由が混在する場合にどの事由を優先的に選択するかを示す 例えば、①キと⑦アの両方にあてはまる場合は、①キ (装置の開発の遅延) を選択する。
⑦ア 研究に際しての事前調査の困難 又は		
⑦イ 研究方式の決定の困難 (問2を参照して一方を選択)		

例：平成〇年8月、〇〇装置の圧力予備実験の結果、当初予定していた装置では圧力が保持できないことが新たに分かったため、〇〇装置の仕様を再検討し、製作をし直す必要が生じた
 →〇〇装置の製作（装置開発）過程において、圧力予備実験（事前調査）の結果、装置の仕様を再検討し、製作をし直している。
 →①キ（装置の開発の遅延）と⑦ア 研究に際しての事前調査の困難の両方にあてはまるが、①キ（装置の開発の遅延）を選択する。

【注】①キ（装置の開発の遅延）に該当する事由は実際の製作過程における遅延のみ。
 研究計画の目的自体が装置の開発であっても、設計時点で事由が生じた場合は⑦アまたは⑦イに分類される

例：平成〇年9月、〇〇装置の光学系の最終設計過程において、レビューでの指摘により、当初予定していた仕様ではセンサの精度が不足する可能性が示唆された。研究遂行上、高い精度を確保することが不可欠であると判断したため、専門家の評価・提言を踏まえ、光学系の設計変更を行う必要が生じた。
 →研究の目的は〇〇装置の製作（装置開発）であるが、外部からの指摘により光学系の設計過程で計画変更が生じているため、⑦イ 研究方式の決定の困難を選択。

例：平成〇年9月、成膜評価実験及び膜解析の結果、膜のひび割れが確認された。従前の予備実験では問題なかったため、問題の予見は困難であった。研究遂行上この問題の解消は必須であり、再度事前準備・予備実験を行ったうえで実験をやり直す必要が生じた。
 →研究の目的が装置開発であっても、事前実験・予備実験のやり直しを行う必要が生じているため、⑦ア 研究に際しての事前調査の困難を選択。

問4 「⑧ 相手国の事情」はどのような場合に選択できるか？

(答) 現地調査を実施する予定であった国において国家規模の予期しない事態が発生し、外務省の「海外安全情報(旧渡航情報)」が新たに発出されるなど、国や公的機関等が渡航の中止を要請するような事態となっている場合や、国家間の関係が予期せず悪化する等、社会情勢の影響を受けて海外研究者の招聘が中止・延期となるような場合に選択してください。判断が難しい場合は日本学術振興会までご相談ください。

なお、海外渡航・海外研究者の招聘等に関する研究計画の中止・延期であっても、「⑧ 相手国の事情」以外の事由に当てはまる場合があります。

- 社会情勢・政策等の事情によらず、調査対象国での事務手続きの遅延などにより研究計画が遅れた場合
→「①エ 計画に関する諸条件(計画の変更)」に該当
- 社会情勢・政策等の事情によらず、海外の研究協力者の都合により研究計画が遅れた場合
→「①キ 計画に関する諸条件(研究協力者(機関)の都合)」に該当。

問5 「③ア～エ 気象の関係」はどのような場合に選択できるか？

(答) 通常(例年)では見られない、異常気象として報道される程度の予期しない気象状況が発生し、研究計画に直接影響を及ぼしている場合に選択してください。判断が難しい場合は日本学術振興会までご相談ください。

なお、気象に関する研究計画の中止・延期であっても、「③ア～エ 気象の関係」以外の事由に当てはまる場合があります。

- 気象条件自体は想定範囲内だったが、その気象条件により発生した想定外の事態が研究に影響を及ぼした場合
→想定外の事態の内容に応じて「⑥オ 資材の入手難」「①エ 計画に関する諸条件(計画の変更)」等、他の事由に該当

問6 繰越事由の発生時期はどのように判断したらよいのか？

(答) 研究計画を年度内に完了することが不可能となる予期しない事態が発生した時点を、繰越事由の発生時期としてください。例えば、10月に発生した予期しない事態によって、1月に実施予定であった計画を年度内に実施できないことが10月の時点で確実となった場合、繰越事由の発生時期は10月となります(1月ではありません)。判断が難しい場合は日本学術振興会までご相談ください。

問7 繰越しの要因となる複数の予期しない事態が別の時期に発生している場合、どのように繰越事由を選択したらよいか？また「繰越事由の発生した時期」欄はどのように記載したらよいか？

(答) 考え方の目安を以下に示しますので、こちらを参考にしつつ、実際の状況に即して記載したうえで、様式 C-26 に記載しきれない状況等がある場合は、別途様式自由で内容を日本学術振興会までメール等でお送りください。

(1) 同じタイプの予期しない事態が複数発生している場合

- ・ 「事由」欄ではその予期しない事態に合致する繰越事由を選択してください。
- ・ 「繰越事由の発生した時期」欄には、1つの年月しか記載できませんので、以下の【選択の目安】に基づき選択した予期しない事態の発生した時期を記載してください。
- ・ 様式 C-26 のその他の欄については、極力すべての予期しない事態についての状況を記載してください。

(2) 異なるタイプの予期しない事態が複数発生している場合

- ・ 「事由」欄では、1つしか繰越事由を選択できませんので、以下の【選択の目安】に基づき選択した予期しない事態に合致する繰越事由を選択してください。
- ・ 「繰越事由の発生した時期」欄及び様式 C-26 のその他の欄についても、【選択の目安】に基づき選択した予期しない事態についての状況を中心に記載してください。

【選択の目安】 (予期しない事態がA、B、Cの3つ発生した場合の例)

- 因果関係にある場合 (Aが発生したことでBが、Bが発生したことでCが発生)
 - Aを選択
- 因果関係に無い場合
 - 単独で発生しても繰越しが必要となる予期しない事態を選択
 - 単独で発生しても繰越しが必要となる予期しない事態が複数ある場合又は1つも無い場合は、予期しない事態のうち最も影響の大きいものを選択

問8 (補足説明) 欄において網羅すべき項目は何か？

(答) 問1の(答)に示した繰越要件を満たしていることが分かるよう、次の項目を網羅するように記入してください。なお、以下の項目について「補足説明記載事項チェックシート」を「別紙1 繰越申請に当たっての留意事項」末尾に添付しておりますので、研究機関事務担当者にて様式 C-26 記載事項の確認を行ってください。

《例文》

平成〇年〇月、事前調査の過程で(a)、
当初の想定に反し、〇〇に該当する文献が国内に非常に少なく(b)、
〇月からの〇〇調査が行えないことが判明した(c)。
研究遂行上、十分な文献を用いた〇〇調査を行うことが必要不可欠なため(d)、
国外から文献を取り寄せた上で〇〇調査を行う必要が生じた(e)。

(a) 繰越事由発生・発覚の時期

「当初計画」の中のどの段階で生じたか、「当初計画」で用いた語句で明記されているか

(b) 繰越事由発生・発覚の経緯

不測の事態が生じたことが判明した理由、または不測の事態が生じたと判断した経緯が分かるか

(c) 繰越事由が何であるか

交付申請時に予測出来ないやむを得ない出来事が起きたことが分かるか

(d) 繰越が必要な理由

繰越事由によって中止・遅延となった研究計画を行うことが不可欠であることが分かるか

(e) 研究計画変更の内容

翌年度に計画を繰り越して何を行うか。「変更後の計画」で用いた語句で明記されているか。

問9 繰越事由として「⑦イ 研究方式の決定の困難」を選択している場合、(補足説明)欄は特にどのような点に注意して記載すればよいか？

(答) 予期しない事態の概要、繰越しが必要な理由、計画の変更内容について、以下の例文とポイントも参考にして記載してください。なお、実際の状況と異なる場合は、例文やポイントのとおりに記載しないでください。例文やポイントと異なる状況でも繰越申請可能な場合がありますので、判断が難しい場合は日本学術振興会までご相談ください。

《例文》

平成〇年〇月、△△形成実験の結果(※1)、当初の予想に反し(a)、△△形成に必要な▲▲酵素活性が□□□□の大きさを規定していることが明らかとなった(b)。研究遂行上、この現象の本質を見極めることが不可欠であることから(※2)、▲▲酵素活性と□□□□の関連を調べる●●●実験を追加で実施する必要性が生じた(c)。

《ポイント》

- (a) 予期しない事態であることを明示してください。
- (b) どのような事態が発生したのかを記載してください。
- (c) 上記(b)で記載した事態に対して、どのような対応が必要となり、計画にどのような影響が出たかを記載してください(「<当初計画>」欄と「<変更後の計画>」欄の差異はすべてここで記載してください)。
- (※1) 当初の研究計画の遂行中に繰越事由が発生した場合は、何を行っている際に繰越事由が発生したかを記載してください(「<当初計画>」欄にもその計画を必ず記載してください)。当初の研究計画と関係ない部分で繰越事由が発生した場合(外部から指摘を受けた場合等)は(※1)の記載は不要です。
- (※2) 上記(b)で記載した事態に対して上記(c)の対応を取る必要があることが明白でない場合は、繰り越してまで対応する必要性について記載してください(「〇〇が必要なため」、「〇〇することが不可欠なため」等)。不具合・不十分な結果によりやり直しが必要となった場合等、(b)と(c)の因果関係が明白な場合は(※2)の記載は不要です。

問10 繰越事由として「⑦ア 研究に際しての事前調査の困難」を選択している場合、(補足説明)欄は特にどのような点に注意して記載すればよいか？

(答) 基本的には問8への回答と同様ですが、(c)の部分については、事前調査からやり直す必要があることが分かるように記載してください

(例：「再度事前準備・予備調査を行ったうえで解析をやり直す必要性が生じた」、「条件検討を〇ヶ月行った上で、条件設定を再度行う必要性が生じた」等)。

問11 繰越事由として「①キ 計画に関する諸条件(研究協力者(機関)の事情)」を選択している場合、(補足説明)欄は特にどのような点に注意して記載すればよいか？

(答) 予期しない事態の概要、繰越しが必要な理由、計画の変更内容について、以下の例文とポイントも参考にして記載してください。

なお、実際の状況と異なる場合は、例文やポイントのとおりに記載しないでください。例文やポイントと異なる状況でも繰越申請可能な場合がありますので、判断が難しい場合は日本学術振興会までご相談ください。

《研究協力者（機関）とは》

研究遂行上必要な何らかの能力・技能・機能等を持ち、代替を探すことが困難な人（機関）を指します。

該当例：

- 研究組織外の研究者、研究員
- 調査・実験等への協力者・被験者・対象施設（特定の条件を持つ人・施設等に対象を限る場合）
- 特定の環境で行動するのに必要な技能を持つ人（通訳・現地ガイド等）

研究協力者（機関）に該当しない人・機関：

- × 調査等に関する事務手続きを行う職務にある人・機関
- × 当該の機関と同様の条件で利用できる機関が多くあるもの（共同利用機関等）
- × 調査・実験等の対象が不特定多数の協力者・被験者・施設である場合

→想定外の事態の内容に応じて「①エ 計画に関する諸条件（計画の変更）」等、他の事由に該当

《例文》

平成〇年〇月、▲▲の専門的知識を有する研究協力者(a)が急遽(b)海外の機関に就職することが判明し(c)、△△解析に参画できなくなった(d)。同様の知識を持つ新たな人材を確保する必要が生じたが、確保までに●ヶ月の期間を要した(e)。

《ポイント》

- (a) 協力を得られなくなった研究協力者が、どのような特殊な専門的知識、技能又は研究計画における重要な役割を持っていたかを記載してください。
- (b) 予期しない事態であることを明示してください。
- (c) なぜ研究協力者の協力を得られなくなったのかを記載してください。
- (d) 研究協力者の協力を得られなくなったことがどのように当初計画に影響したのかを記載してください（「<当初計画>」欄のどの計画に影響したか分かるように、表記を「<当初計画>」欄の該当する計画と一致させてください）。なお、この点が上記(a)で読み取れる場合は(d)の記載は不要です。
- (e) どのような対応が必要となり、計画にどのような影響が出たかを記載してください（「<当初計画>」欄と「<変更後の計画>」欄の差異はすべてここで記載してください）。

なお、代替者を確保するのではなく、協力を得られなくなった研究協力者の協力を得られる時期まで計画を中断する場合は、中断して繰り越してまで当該研究協力者の協力が必要である理由を記載してください。

問12 繰越事由として「①キ 計画に関する諸条件（機器の故障）」を選択している場合、（補足説明）欄は特にどのような点に注意して記載すればよいか？

（答）予期しない事態の概要、繰越しが必要な理由、計画の変更内容について、以下の例文とポイントも参考にして記載してください。

なお、実際の状況と異なる場合は、例文やポイントのとおりに記載しないでください。例文やポイントと異なる状況でも繰越申請可能な場合がありますので、判断が難しい場合は日本学術振興会までご相談ください。

《例文》

平成○年○月、△△実験に(a)使用していた▲▲装置(b)に不測の(c)故障が生じたため(d)、当装置の修理・調整が必要となり、△△実験の再開までに●ヶ月間を要した(e)。

《ポイント》

- (a) 研究計画のうち、どの計画で使用していた機器に故障が発生したのかを記載してください（「<当初計画>」欄のどの計画か分かるように、表記を「<当初計画>」欄の該当する計画と一致させてください）。
- (b) 故障した機器の名称を記載してください。メーカー名や型番までは不要で、どのような種類の機器が分かれば問題ありません。なお、繰越事由とできるのは、実験の進捗を左右するような、研究計画において重要な役割を担う機器が故障した場合に限ります。
- (c) 予期しない事態であることを明示してください。
- (d) どのような事態が発生したのかを記載してください。
- (e) 上記(d)で記載した事態に対して、どのような対応が必要となり、計画にどのような影響が出たかを記載してください（「<当初計画>」欄と「<変更後の計画>」欄の差異はすべてここで記載してください）。

なお、機器の故障に関する研究計画の中止・延期であっても、「①キ 計画に関する諸条件（機器の故障）」以外の事由に当てはまる場合があります。

- 装置の開発段階で機器の不具合が生じた場合
→「①キ 計画に関する諸条件（装置の開発遅延）」に該当。
- 研究協力者の使用していた機器の故障により、研究協力者から納入される物品・データ等の納入が中止・遅延した場合
→「⑥オ 資材の入手難」に該当。

問13 繰越事由として「①キ 計画に関する諸条件（怪我・病気）」を選択している場合、（補足説明）欄は特にどのような点に注意して記載すればよいか？

（答）予期しない事態の概要、繰越しが必要な理由、計画の変更内容について、以下の例文とポイントも参考にして記載してください。

なお、実際の状況と異なる場合は、例文やポイントのとおりに記載しないでください。例文やポイントと異なる状況でも繰越申請可能な場合がありますので、判断が難しい場合は日本学術振興会までご相談ください。

《例文》

平成○年○月、研究代表者の(a)不測の(b)病気により、航空機による長時間の渡航が困難となったため(c)、●月の海外調査を延期する必要が生じた(d)。▲月には、回復できる見込みであるため(e)、日程調整の結果、平成■年■月に海外調査を実施することになった(f)。

《ポイント》

- (a) 怪我・病気を患った方が研究代表者、研究分担者のいずれなのかを明記してください（研究協力者が怪我・病気を患った場合は、「①キ 計画に関する諸条件（研究協力者（機関）の事情）」を選択してください）。
- (b) 予期しない事態であることを明示してください。

- (c) 怪我・病気によって研究代表者または研究分担者が行えなくなったことについて、概要を記載してください（病名や詳細な病状等を記載する必要はありません）。
- (d) 上記(c)で記載した状況がどのように当初計画に影響したのかを記載してください（「<当初計画>」欄のどの計画に影響したか分かるように、表記を「<当初計画>」欄の該当する計画と一致させてください）。
- (e) 繰り越した場合に、上記(c)で記載した状況の影響を受けずに翌年度中に事業の完了が見込めることを記載してください。
- (f) 計画の変更内容を記載してください（「<当初計画>」欄と「<変更後の計画>」欄の差異はすべてここで記載してください）。

なお、怪我・病気に関する研究計画の中止・延期であっても、「①キ 計画に関する諸条件（怪我・病気）」以外の事由に当てはまる場合があります。

- 研究協力者の怪我・病気により研究計画が遅れた場合

→「①キ 計画に関する諸条件（研究協力者（機関）の都合）」に該当

問14 問9～13 以外の繰越事由を選択している場合、（補足説明）欄は特にどのような点に注意して記載すればよいか？

（答）予期しない事態の概要、繰越しが必要な理由、計画の変更内容がわかるように記載してください。別紙2「繰越事由一覧」の事例、様式 C-26 の作成上の注意及び記入例、本資料集の「I 様式 C-26 繰越事由別記入例」等も参考にしてお記載ください。また、不明点などあれば日本学術振興会までご相談ください。

《繰越事由の選択の際に注意していただきたい点》

①キ 計画に関する諸条件（学会等の事情）

学会等の事情または学会等運営側の判断により開催時期や開催内容の変更や中止が発生し、研究計画が中止・延期となったもの。

* 社会情勢を受けて研究代表者・研究分担者・研究協力者が学会等への参加を見合わせた場合、または渡航制限により学会へ行けなくなった場合

→「⑧ 相手国の事情」に該当。

①キ 計画に関する諸条件（印刷社・出版社の事情）

該当例：印刷社・出版社の事情により印刷・出版時期を変更するもの、出版社の技量が不十分であることが判明したもの、査読者・編集者の都合により雑誌への掲載承認が遅れた場合、等。

①キ 計画に関する諸条件（装置の開発遅延）

当該研究において装置開発を行い、実際の装置製作段階で事由が発生した場合、外的・内的要因を問わずこの事由となる。

該当例：機器開発会社の業績悪化に伴い、精度評価や機器開発指示に早急に対応してもらえなかった。

⑥オ 資材の入手難

業者からの納品（外注）など外的要因の場合のみ該当。

業者からの商品（有形物・無形物の別は不問）の納入遅延、商品の不良等。

例：遺伝子改変マウスの作出が予想外に困難なため遅延が生じた場合

→業者に作出・産出を依頼したものの納入が遅延：⑥オ 資材の入手難

→研究協力者の使用していた機器の故障により、研究協力者によるマウスの作出が遅延：⑥オ 資材の入手難

→研究代表者らによる作出が遅延：

マウスの作出が事前調査にあたる場合→⑦ア 研究に際しての事前調査の困難

マウスの作出が事前調査に当たらない場合→⑦イ 研究方式の決定の困難

問15 「当初計画及び変更後の計画」欄について、計画をすべて記載しようとする欄が足りないが、どのように記載すればよいのか？

（答）1行あたり20文字までという制限もありますので、研究計画の大まかな状況がわかり、かつ、繰越事由の発生した状況や、繰越事由の発生に伴う計画の変更等、繰越しに関連する部分が理解できるようにご記載ください。

ただし、計画の具体的な内容がわかるように記載してください（単に「実験」、「開発」等と記載するのではなく、「〇〇実験」、「□□□の開発」など計画のイメージが持てるように記載してください）。

【例：□□□□実験のための〇〇装置開発で、求めていた△△の出力が想定外にも得られず、繰り越す場合】

<p>≪記載例≫</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; background-color: #ffffcc;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">＜当初計画＞</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>H30.4</td><td>事前準備</td></tr> <tr><td>H30.5</td><td>↓</td></tr> <tr><td>H30.6</td><td>↓</td></tr> <tr><td>H30.7</td><td>予備実験(条件設定)</td></tr> <tr><td>H30.8</td><td>↓</td></tr> <tr><td>H30.9</td><td>↓</td></tr> <tr><td>H30.10</td><td>△△法確立のための本実験</td></tr> <tr><td>H30.11</td><td>↓</td></tr> <tr><td>H30.12</td><td>↓</td></tr> <tr><td>H31.1</td><td>実験結果の解析</td></tr> <tr><td>H31.2</td><td>↓</td></tr> <tr><td>H31.3</td><td>研究成果とりまとめ</td></tr> </tbody> </table>	＜当初計画＞		H30.4	事前準備	H30.5	↓	H30.6	↓	H30.7	予備実験(条件設定)	H30.8	↓	H30.9	↓	H30.10	△△法確立のための本実験	H30.11	↓	H30.12	↓	H31.1	実験結果の解析	H31.2	↓	H31.3	研究成果とりまとめ
＜当初計画＞																											
H30.4	事前準備																										
H30.5	↓																										
H30.6	↓																										
H30.7	予備実験(条件設定)																										
H30.8	↓																										
H30.9	↓																										
H30.10	△△法確立のための本実験																										
H30.11	↓																										
H30.12	↓																										
H31.1	実験結果の解析																										
H31.2	↓																										
H31.3	研究成果とりまとめ																										
<p>≪避けていただきたい例≫</p> <p>研究計画の大きな流れが把握しづらい例（※）</p> <p>※例えば機器の納入が遅れて繰り越す場合は、計画のうち機器の納入関係部分は記載いただいた方がよい場合もあります。研究内容や繰越しの状況によって変わりますので、例はあくまで一つの目安としてお考えください。</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; background-color: #ffffcc;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">＜当初計画＞</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>H30.4</td><td>事前準備</td></tr> <tr><td>H30.5</td><td>研究分担者と打合せ</td></tr> <tr><td>H30.6</td><td>国際学会出席</td></tr> <tr><td>H30.7</td><td>予備実験の条件設定</td></tr> <tr><td>H30.8</td><td>予備実験開始</td></tr> <tr><td>H30.9</td><td>予備実験終了</td></tr> <tr><td>H30.10</td><td>本実験に使用する実験機器納入</td></tr> <tr><td>H30.11</td><td>△△法確立のための本実験計画策定</td></tr> <tr><td>H30.12</td><td>△△法確立のための本実験</td></tr> <tr><td>H31.1</td><td>実験結果の解析、論文執筆</td></tr> <tr><td>H31.2</td><td>実験結果の解析、論文執筆、国内学会出席</td></tr> <tr><td>H31.3</td><td>研究成果とりまとめ、論文投稿</td></tr> </tbody> </table>	＜当初計画＞		H30.4	事前準備	H30.5	研究分担者と打合せ	H30.6	国際学会出席	H30.7	予備実験の条件設定	H30.8	予備実験開始	H30.9	予備実験終了	H30.10	本実験に使用する実験機器納入	H30.11	△△法確立のための本実験計画策定	H30.12	△△法確立のための本実験	H31.1	実験結果の解析、論文執筆	H31.2	実験結果の解析、論文執筆、国内学会出席	H31.3	研究成果とりまとめ、論文投稿
＜当初計画＞																											
H30.4	事前準備																										
H30.5	研究分担者と打合せ																										
H30.6	国際学会出席																										
H30.7	予備実験の条件設定																										
H30.8	予備実験開始																										
H30.9	予備実験終了																										
H30.10	本実験に使用する実験機器納入																										
H30.11	△△法確立のための本実験計画策定																										
H30.12	△△法確立のための本実験																										
H31.1	実験結果の解析、論文執筆																										
H31.2	実験結果の解析、論文執筆、国内学会出席																										
H31.3	研究成果とりまとめ、論文投稿																										

具体的な計画が分からない例

<当初計画>	
H30.4	事前準備
H30.5	↓
H30.6	↓
H30.7	予備実験
H30.8	↓
H30.9	↓
H30.10	本実験
H30.11	↓
H30.12	↓
H31.1	解析
H31.2	↓
H31.3	とりまとめ

問16 「<当初計画>」欄については、交付申請時点の計画を記載すればよいのか？

(答) 基本的には、交付申請書において確認できる、交付申請時点の研究計画を記載してください。ただし、研究実施計画を変更している場合は、繰越事由の発生する直前の計画（まだ年度内の完了を見込んでいた時点の計画）を記載してください。

問17 様式 C-26 では、各欄の記載の整合性もチェックされるとのことだが、どのような点に注意すべきか？

(答) 全ての欄の整合性を確認しますので、特に以下のような点にご留意ください。なお、以下の項目について「C-26 記載事項チェックリスト」を「別紙1 繰越申請に当たっての留意事項」末尾に添付しておりますので、研究機関事務担当者にて様式 C-26 記載事項の確認を行ってください。

(1) 全般的な整合性

全ての欄で、同じ対象には同じ用語を使用してください。

(例：「ロックアウトマウス」「欠損マウス」「KOマウス」 → いずれかに統一)

(2) (補足説明) 欄と「当初の計画及び変更後の計画」欄と「繰越事由の発生した時期」欄の整合性

(a) 「(補足説明)」欄の冒頭には、繰越事由の発生した時期が「平成 YY 年 MM 月、」と自動で入力されますので、これに続けて記載してください。

繰越事由の発生した時期	(補足説明)
平成30年9月	平成30年9月、△△法を確立するための予備実験の過程で、対象とする転写因子が特殊な性質を持つため、各々の設定が予想外に困難なことが判明し

(b) 「<当初計画>」欄と「<変更後の計画>」欄で差が出る計画については、必ず「(補足説明)」欄でその必要性を説明してください。

<当初計画>		<変更後の計画>	
H30.4	事前準備	H30.4	事前準備
H30.5	プログラム内容の検討	H30.5	プログラム内容の検討
H30.6	↓	H30.6	↓
H30.7	△△形成実験	H30.7	△△形成実験
H30.8	↓	H30.8	↓
H30.9	◇◇形成実験	H30.9	●●●実験
H30.10	↓	H30.10	↓
H30.11	↓	H30.11	↓
H30.12	実験結果の解析	H30.12	◇◇形成実験
H31.1	↓	H31.1	↓
H31.2	↓	H31.2	↓
H31.3	研究成果とりまとめ	H31.3	実験結果の解析

「変更後の計画」で
「●●●実験」を追加した
こと、およびその必要性を
「補足説明」欄で記入する

(補足説明)

平成30年9月、△△形成実験の結果、当初の予想に反し、△△形成に必要な▲▲酵素活性が□□□□の大きさを規定していることが明らかとなった。研究遂行上、この現象の本質を見極めることが不可欠であることから、▲▲酵素活性と□□□□の関連を調べる●●●実験を追加で実施する必要が生じた。

(3) 「当初の計画及び変更後の計画」欄 と「繰越事由の発生した時期」及び「補助事業の完了時期」の整合性

(a) 「繰越事由の発生した時期」欄に記載した年月以前については、「<当初計画>」欄の計画と「<変更後の計画>」欄の計画は一致させてください。

繰越事由の発生した時期

平成30年9月

繰越事由の発生した時期が平成30年9月の場合

<当初計画>		<変更後の計画>	
H30.4	事前準備	H30.4	事前準備
H30.5	プログラム内容の検討	H30.5	プログラム内容の検討
H30.6	↓	H30.6	↓
H30.7	△△形成実験	H30.7	△△形成実験
H30.8	↓	H30.8	↓
H30.9	◇◇形成実験	H30.9	●●●実験
H30.10	↓	H30.10	↓
H30.11	↓	H30.11	↓
H30.12	実験結果の解析	H30.12	◇◇形成実験
H31.1	↓	H31.1	↓
H31.2	↓	H31.2	↓
H31.3	研究成果とりまとめ	H31.3	実験結果の解析

平成30年度8月までの研究計画は「当初計画」「変更計画」で同一のものとなる

- (b) 「補助事業の完了時期」欄に記載した年月と、「<変更後の計画>」欄で最後の計画の年月は一致する必要があります。

<変更後の計画>	
H30.4	事前準備
H30.5	↓
H30.6	↓
H30.7	文献調査
H30.8	↓
H30.9	データ解析
H30.10	↓
H30.11	日程調整
H30.12	海外現地調査準備
H31.1	↓
H31.2	↓
H31.3	海外現地調査
H31.4	↓
H31.5	調査結果取りまとめ・分析
H31.6	↓
H31.7	研究成果まとめ
H31.8	
H31.9	
H31.10	
H31.11	
H31.12	
H32.1	
H32.2	
H32.3	
補助事業の完了時期	
平成31年7月末(4ヶ月延長)	

「当初の研究計画」欄 と 「<当初計画>」欄 の整合性

- (a) 「当初の研究計画」欄には、「<当初計画>」欄に記載した内容を過不足無く、同じ用語を使用して文章で記載してください。
- 「<当初計画>」欄に記載がある(ない)が、「当初の研究計画」欄に記載がない(ある)計画が無いようにしてください。
- (b) 前半の「平成〇〇年△月までに、」については、繰越事由の発生した時期の計画の終了月を記載してください。

<当初計画>		繰越事由の発生した時期	
H30.4	事前準備	平成30年9月	
H30.5	プログラム内容の検討		
H30.6	↓		
H30.7	△△形成実験		
H30.8	↓		
H30.9	◇◇形成実験		
H30.10	↓		
H30.11	↓		
H30.12	実験結果の解析		
H31.1	↓		
H31.2	↓		
H31.3	研究成果とりまとめ		

当初の研究計画	
(研究概要)	
※<当初計画>に即して、最終的に平成31年3月までに達成予定であった計画を時系列で記述すること。	
平成30年11月までに、	
事前準備、プログラム内容の検討、△△形成実験、◇◇形成実験を行い、	
平成31年3月までに	

問18 専門用語は使用しない方がよいのか？

(答) 専門分野の知識が無くても状況を理解できるように記載してください。ただし、専門用語を使用したほうが具体的にその状況を説明できる場合は、必要に応じて専門用語を使って具体的に記載してください。

「記載例」	□□□観察の過程で、当初の予測に反し、○○から細胞ゴーストを作製する際の△△△△が、観察の障害となることが判明した。この問題を解決するため、～ →「細胞ゴースト」「△△△△」などについて専門知識がないと不明な用語であっても、研究計画の遂行上生じた問題がどのようなものかわかる
「避けていただきたい例」	□□□観察の過程で、当初の予測に反し、観察が計画通りに進まなかった。このため、～ →専門用語の使用を避けた結果、「観察が計画通りに進まなかった」理由が具体的にわからない

また、よく用いられる表現でも、一般的な日本語として意味が曖昧となるような表現は避けてください。

「記載例」	「～の可能性を発見した」 「学会において～の可能性を海外の同分野の有識者から示唆された」
「避けていただきたい例」	「～の可能性が示唆された」 (前後の文脈を見ても、研究代表者が発見したのか、他者から示唆されたのか不明なケースがよくみられます)

問19 様式 C-26 を英語で作成することはできるか？

(答) 文部科学省および財務省での確認を要する書類のため、様式 C-26 は日本語で作成してください。

問20 繰越（翌債）承認要求額は申請後に変更できるか？

(答) 様式 C-26 送信後に繰越（翌債）承認要求額を変更する場合は、送信内容を確定するまでに変更後の繰越（翌債）承認要求額を電子メールで日本学術振興会へ連絡してください。そのため、送信の段階では繰越（翌債）承認要求額が確定するまで待つ必要はありませんので、早めに送信してください。

問21 繰越（翌債）承認要求額が年度末まで固まらない状況の場合、どのように申請すればよいのか？

(答) 繰越（翌債）承認要求額が確定する年度末まで繰越申請を遅らせることができませんので、年度完了時に確実に未使用額として残ることが想定され、また、翌年度に延長した場合に事業を完了させるために必要な金額を事前に確認し、繰越（翌債）承認要求額としてください。

問22 様式 C-26 を提出後に、内容に関して問合せが来たり、追加資料等を求められたりすることもあるようだが、なぜか？

(答) 繰越しについては、国の会計年度独立の原則の例外として認められているものであり、財務省において厳正な審査が行われます。様式 C-26 の内容に不整合があったり曖昧な点があるような場合は、短期間で修正を求められたり、承認を受けられない可能性もありますので、事前にそういった点を日本学術振興会から研究機関に確認しているものです。

また、同様の理由で、様式 C-26 だけでは、繰越要件に合致するかどうかや、繰越承認申請額の妥当性を判断できないような場合については、追加資料の提出等をお願いすることがあります。

問23 一部基金種目の研究課題で、基金分（助成金分）の残額のみを翌年度に使用したい場合も、様式 C-26 で繰越申請が必要か？

(答) 不要です。補助金分を翌年度に繰り越して使用することを希望する場合のみ、様式 C-26 で繰越申請してください（最終年度に基金分（助成金分）の残額を翌年度に使用したい場合は、別途手続が必要です）。例年、補助金分の未使用額は無いにもかかわらず、基金分（助成金分）の未使用額を翌年度に使用するために様式 C-26 で誤って繰越申請するケースが見られますので、十分ご注意ください。

問24 繰り越した事業について、様式 C-26 の「補助事業の完了時期」に記載した時期までに研究を終了しなければならないのか？

(答) 繰越しが承認される場合、補助事業期間は1年延長されることとなります。そのため、平成30年度の補助事業を繰り越した場合、平成32年3月末までに研究を終了してください。

なお、研究成果公開促進費（学術図書）の場合は平成32年2月末までに刊行してください。