

(添付様式)  
(英語で記載。)

## 主任研究者リスト

※ 主任研究者が10名を超える場合は、その数に応じて作成。  
 ※ 「世界トップレベル」と考えられる研究者については、その氏名の右側に「\*」印を付す。  
 ※ 年齢は、2012年4月1日時点とする。  
 ※ 2012年4月1日時点で、当該構想に所属できないものについては、備考の欄に、参加予定時期を明記する。

氏名		年齢	現在の所属 (機関、部局、専攻等)	現在の専門 学位	備考
①	阿尻 雅文*	54	東北大学原子分子材料科学 高等研究機構	超ハイブリッド、超臨 界流体工学／工学 博士	
②	陳 明偉*	46	東北大学原子分子材料科学 高等研究機構	材料科学／Ph. D	
③	江刺 正喜*	63	東北大学原子分子材料科学 高等研究機構	微小電気機械システ ム／工学博士	
④	小谷 元子*	52	東北大学原子分子材料科学 高等研究機構	数学(幾何学)／理 学博士	
⑤	栗原 和枝*	61	東北大学原子分子材料科学 高等研究機構	コロイド及び界面科 学／工学博士	
⑥	Dmitri Valentinovich Louzguine*	44	東北大学原子分子材料科学 高等研究機構	材料科学/博士(工 学)	
⑦	末永 智一*	58	東北大学原子分子材料科学 高等研究機構	バイオセンシング工 学／薬学博士	
⑧	宮崎 照宣*	68	東北大学原子分子材料科学 高等研究機構	磁気物性／工学博 士	
⑨	西浦 廉政*	61	東北大学原子分子材料科学 高等研究機構	応用数学(非線形ダイ ナミクス)／理学博 士	
⑩	大野 英男*	57	東北大学電気通信研究所	ナノ電子工学／博士 (工学)	
⑪	齊藤 英治*	40	東北大学原子分子材料科学 高等研究機構	量子ナノ科学／博士 (工学)	

(添付様式)

氏名		年齢	現在の所属 (機関、部局、専攻等)	現在の専門 学位	備考
⑫	寒川 誠二*	53	東北大学流体科学研究所	ナノプロセス工学/ 工学博士	
⑬	下村 政嗣*	58	東北大学原子分子材料科学 高等研究機構	高分子科学/工学 博士	
⑭	高橋 隆*	60	東北大学原子分子材料科学 高等研究機構	物性物理学/理学 博士	
⑮	谷垣 勝己*	57	東北大学原子分子材料科学 高等研究機構	ナノ材料科学/工学 博士	
⑯	徳山 道夫*	63	東北大学原子分子材料科学 高等研究機構	統計物理学/理学 博士	
⑰	山田 和芳*	62	高エネルギー加速器研究機 構、物質構造科学研究所	中性子散乱/理学 博士	
⑱	幾原 雄一*	53	東京大学、大学院工学系研 究科	材料物性/工学博 士	
⑲	Tomasz Dietl*	61	ポーランド科学アカデミー、 物理研究所	物性物理学(理論) /Ph.D	
⑳	Thomas Gessner*	57	ケムニッツ工科大学、微細電 子工学研究所	デバイス工学/Ph.D	
㉑	Alan Lindsay Greer*	56	ケンブリッジ大学、材料科学 科	材料科学/Ph.D	
㉒	Kevin J. Hemker*	50	ジョンズ・ホプキンス大学、機 械工学科	材料科学/Ph.D	
㉓	Ali Khademhosseini*	36	ハーバードメディカルスクー ル	バイオ材料科学/ Ph.D	
㉔	Thomas P. Russell*	59	マサチューセッツ工科大学、 エネルギーフロンティア研究 所	高分子科学・工学/ Ph.D	

(添付様式)

氏名		年齢	現在の所属 (機関、部局、専攻等)	現在の専門 学位	備考
②⑤	Alexander Shluger*	57	ロンドン大学、物理学科	固体物性(理論)／ Ph.D	
②⑥	Winfried Teizer*	40	テキサスA&M大学、物理学部	ナノ物理／Ph.D	
②⑦	Li-Jun Wan*	54	中国科学院化学研究所	表面化学／Ph.D	
②⑧	Paul S. Weiss*	52	カリフォルニア大学ロサンゼルス校、カリフォルニアナノシステムズ研究所	表面科学／Ph.D	
②⑨	Hongkai Wu*	33	香港科学技術大学、化学部	バイオ材料科学／ Ph.D in Chemistry	
③⑩	Qi kun Xue*	48	清華大学、物理学科	表面物理／Ph.D	
③⑪	Alain Reza Yavari*	62	グルノーブル国立総合研究所	材料科学／Ph.D	