

平成24年度分科会の進捗状況

第33回研究評価委員会
資料 5 別紙1

第32回研究評価委員会: 2012.10.10
第33回研究評価委員会: 2012.11.13
第34回研究評価委員会: 2013.1月予定
第35回研究評価委員会: 2013.3月予定

中間評価対象事業(10件)

No.	プロジェクトコード	プログラム名	プロジェクト名	審議理由	委員会	進捗状況
1	P10003	健康安心	がん超早期診断・治療機器の総合研究開発/「超早期高精度診断システムの研究開発」及び「超低侵襲治療機器システムの研究開発/高精度X線治療機器の研究開発」	①、②(ライフ)	審議	第32回 研究評価委員会 附議済み
2	P10004	健康安心	次世代機能代替技術の研究開発	/	報告	
3	P10009	エネルギー	次世代蓄電池材料評価技術開発		報告	
4	P10023	IT、ナノテク部材	低炭素社会を実現する超低電圧ナノエレクトロニクスプロジェクト/低炭素社会を実現する超低電圧デバイスプロジェクト	①	第33回	今回附議
5	P10022	ナノテク部材、IT	低炭素社会を実現する次世代パワーエレクトロニクスプロジェクト/低炭素社会を実現する新材料パワー半導体プロジェクト	①、②(情報通信)		
6	P10006	ロボット・新機械	次世代素材等レーザー加工技術開発プロジェクト	①		
7	P07015	エネルギー	太陽エネルギー技術開発/革新的太陽光発電技術研究開発(革新型太陽電池国際研究拠点整備事業)	①		
8	P07015	エネルギー	太陽エネルギー技術開発/太陽光発電システム次世代高性能技術の開発	①、②(エネルギー)		
9	P10005	健康安心	後天的ゲノム修飾のメカニズムを活用した創薬基盤技術開発	/		
10	P10024	ナノテク部材	低炭素社会を実現する革新的カーボンナノチューブ複合材料開発プロジェクト	①、②(ナノ材料)	審議	第34回 H24/7/20 分科会(済)

事後評価対象事業(22件)

No.	プロジェクトコード	プログラム名	プロジェクト名	審議理由	委員会	進捗状況	
1	P08013	ロボット・新機械	次世代ロボット知能化技術開発プロジェクト	①、②(新製造技術)	審議	第32回 研究評価委員会 附議済み	
2	P07024	環境安心・エネルギー	微生物機能を活用した環境調和型製造基盤技術開発/微生物群のデザイン化による高効率環境バイオ処理技術開発	/	報告		
3	P09006	ナノテク・エネルギー・IT	半導体機能性材料の高度評価基盤の開発	/	報告	第33回 今回附議	
4	P07002	エネルギー	水素貯蔵材料先端基盤研究事業		報告		
5	P07012	IT・エネルギー	次世代高効率ネットワークデバイス技術開発	①	第34回	H24/9/6 分科会(済)	
6	P09010	ナノテク部材	グリーン・サステナブルケミカルプロセス基盤技術開発/①有害な化学物質を削減できる、又は使わない革新的プロセス及び化学品の開発、②廃棄物、副生成物を削減できる革新的プロセス及び化学品の開発	②(環境)		審議	H24/9/14、9/21 分科会(済)
7	P07001	エネルギー	次世代自動車用高性能蓄電システム技術開発	①		審議	H24/10/4 分科会(済)
8	P06026	エネルギー	水素先端科学基礎研究事業	①		審議	H24/10/5 分科会(済)
9	P08004	エネルギー	固体酸化物形燃料電池システム要素技術開発	①		審議	H24/10/19 分科会(済)
10	P07011	IT・エネルギー	次世代大型低消費電力液晶ディスプレイ基盤技術開発	/		報告	H24/8/9 分科会(済)
11	P08022	ナノテク部材	超ハイブリッド材料技術開発(ナノレベル構造制御による相反機能材料技術開発)				H24/8/17 分科会(済)
12	P07005	エネルギー・ナノテク	鉄鋼材料の革新的高強度・高機能化基盤研究開発				H24/8/20、8/21 分科会(済)
13	P08006	健康安心	がん超早期診断・治療機器の総合研究開発/超低侵襲治療機器システムの研究開発/内視鏡下手術支援システムの研究開発				H24/9/13 分科会(済)
14	P09002	IT・ナノテク	低炭素社会を実現する超低電圧ナノエレクトロニクスプロジェクト/ナノエレクトロニクス半導体新材料・新構造ナノ電子デバイス技術開発				H24/9/21 分科会(済)
15	P08025	エネルギー・ナノテク	次世代高信頼性ガスセンサー技術開発		H24/10/1 分科会(済)		
16	P07019	環境安心	革新的ノンフロン系断熱材技術開発プロジェクト		H24/10/19 分科会(済)		
17	P08023	ナノテク・環境	希少金属代替材料開発プロジェクト(研究開発項目①~⑤)		①		第35回
18	P08003	エネルギー	水素製造・輸送・貯蔵システム等技術開発	①	審議	H24/11/20 分科会	
19	P08021	環境安心・エネルギー	環境調和型製鉄プロセス技術開発	①	審議	H24/12/3 分科会	
20	P07020	ナノテク部材	循環社会構築型光触媒産業創成プロジェクト	/	報告	H24/11/1 分科会(済)	
21	P07021	エネルギー	ゼロエミッション石炭火力技術開発プロジェクト/ゼロエミッション石炭火力基盤技術/次世代高効率石炭ガス化技術開発			H24/11/16 分科会	
22	P08023	ナノテク・環境	希少金属代替材料開発プロジェクト/「Nd-Fe-B系磁石を代替する新規永久磁石」及び「排ガス浄化向けセリウム使用量低減技術及び代替材料開発、透明電極向けインジウムを代替するグラフェンの開発」(補足:⑨-1, ⑨-3, ⑩)			H24/12/10 分科会	

①印は、年平均予算額10億円以上のプロジェクト

②印は、各分野にて年平均予算が最も大きいプロジェクト(分野名記載)

分野:ライフサイエンス、情報通信、環境、ナノ・材料、エネルギー、新製造(NEDO中期目標・中期計画による分類)

③印は、大幅な改善を提言されたプロジェクト、評価意見が大きく分かれたプロジェクト等