

廃炉基盤研究プラットフォーム 1F 廃炉研究に係る研究人材育成検討会 第1回 議事録

1. 開催日時：2020年11月19日（木） 9:10-10:00

2. 開催場所：web 開催

3. 議題

(1) 廃炉基盤研究プラットフォーム研究人材育成検討会について

4. 出席者

別紙参照

5. 資料

資料： 廃炉基盤研究プラットフォーム研究人材育成検討会について

6. 議事（敬称略）

(1) プラットフォーム運営会議の見直しについて

■ JAEA 田川が、資料（人）01-01 を説明した。

<資料について>

● P5 の誤記：連絡協議会→連携協議会、計6か所の修正。（鈴木・福島高専）

<ご意見>

● ロボコンの企画数は、国内の大学や JAEA のリソースを考えると限度があるだろう。そこでリソースの効率性の観点からは、ロボコンを継続していく上で、NEST との関係で国際性を出す、また NDEC との関係で先端性を出す、という工夫をしたらよいという感想である。（小川）

● P5 を見ると企画は全て CLADS が行い、運営だけを高専が行うように見える。課題のレギュレーションやフィールドは高専で企画・検討し、CLADS からレビューやアドバイスを受けて進めたいという希望がある。（鈴木・福島高専）

➢ 今年度終了後、改善検討やレビューを受けて次年度に反映したい。（田川）

➢ 制度設計上、役割分担はバランスよく考える必要があり、大きな枠組みの検討は CLADS、具体的な実施は受注者であろう。（茶谷）

➢ そういう意味では、P5 の「企画検討」は「次回の概念検討」に修正をお願いしたい。（鈴木・福島高専）

➢ そろそろダンボールモックアップの企画も変えないといけないと理事長からは言われているので、知恵を出し合って良い企画にしたい。（田中）

● 若手枠への応募が伸び悩んでおり、若手研究者の参画促進が課題である。4 件の枠に 4

件しか応募がなく、2件のみが採択された。競争原理が働いていない。(田川)

- 原子力以外の他分野からも関心をもってもらうべきであり、告知の仕方の問題があるのではないか。(小原)
- 約70件の学会のメーリングリストで配信した。(田川)
- 一般枠は倍率が高いので、若手の応募が少ない理由として、SNSを使うべきか、どこにハードルを感じているのか等大学の現場の状況を先生方からインプットして頂きたい。(有林)
- 廃炉自体の情報や知識がないと提案ができないのではないか。その情報源を明示すべきであろう。(竹下)
- マップの改訂をしており、ニーズとシーズのギャップを埋める研究であることは説明できる。(田川)
- マップは階層化されており、下層にたくさんの情報を掲載している。ニーズの説明も掲載している。補助金である為敬遠され、科研費獲得に流れているかもしれない。また現場適用のプロジェクト研究なのでハードルが高いのかもしれない。(岡本)
- 若い方に興味を持たない理由を聞いてみたい。(小原)
- 問題は若い方に情報が届いているのか否かである。公募する側は大都市圏で説明会を開催したり、パンフレットを配布するといった方法を考えているが、大学側として若手向けの説明会を大学で開催してほしいなどの要望があるのか、そのような現場ニーズを聞いてほしい。(有林)
- テーマを広く募集するのではなく、むしろテーマを絞り、イノベーションの突破が必要な2つ程度の重点テーマにしたなら、その分野が合っている方は逆に入りやすいかもしれない。(渡邊)
- 若手人材は奪い合いになっており、好待遇でないとなかなか来てくれない。廃炉に係る分野は広く多様性があることを強調すべきである。この研究に携わることのメリットやアカデミックキャリアを示せると良い。また、外国人にも配慮すべきである。(浅間)
- 地方大学にはそもそも若手がない。また、研究に自由度がないため、この研究をやっても次の職やキャリアアップにつながるのかどうか不透明であるため、若手ニーズとかけ離れているように感じる。分野を絞った方が良いと思う。(高貝)

(2) その他

- JAEA 岡本が本検討会を総括した。
- 本日は若手の議論に集中したが、従来育ってきたロボコンや NDEC をサステナブルにしていくことも重要である。また公募だけでなく様々な活動を融合させて人材育成につなげていきたい。引続きご検討をよろしくお願ひしたい。(岡本)

以 上

出席者一覧（敬称略）

	JAEA 以外	JAEA
委員	鈴木 俊一（東京大）	-
	渡邊 豊（東北大）	-
	小原 徹（東工大）	-
	宇埜 正美（福井大）	-
	鈴木 茂和（福島高専）	-
	高貝 慶隆（福島大学）	-
	浅間 一（東京大学）	-
	永井 康介（東北大学）	-
	竹下 健二（東工大）	-
オブザーバ	有林 浩二（文科省）	小川 徹
	多賀谷 朋宏（NDF）	岡本 孝司
	奥住 直明（IRID）	田中 真
	小無 健司（東北大）	宮原 要
	-	茶谷 恵治
	-	大井 貴夫
	-	倉田 正輝
	-	小山 真一
	-	若井田 育夫
	-	飯島 和毅
-	間柄 正明	
	<事務局>	<事務局補助>
事務局	田川 明広（JAEA）	近藤 直樹（三菱総研）
	-	戸部 龍一郎（MRA）
	-	落合 孝正（MRA）
	-	植野 瑞穂（MRA）
	-	三上 喜与江（MRA）