

# 第1回先進空力設計等研究開発プロジェクト (航空機関連) 終了時評価検討会

## 議事要旨

1. 日 時：平成28年12月13日(火) 13:00～15:00

2. 場 所：経済産業省本館7階東5製造局第13会議室

3. 出席者

(検討会委員) [敬称略・五十音順、※は座長]

岩田 拓也 国立研究開発法人産業技術総合研究所主任研究員

岡部 朋永 東北大学大学院航空宇宙工学専攻教授

奥田 章順 株式会社三菱総合研究所参与・チーフコンサルタント

※李家 賢一 東京大学大学院工学系研究科教授

(研究開発実施者)

中西 邦夫 三菱航空機株式会社 経営企画室 東京支社長

前田 一郎 三菱航空機株式会社 技術本部 機体設計部 フライトダイナミクスグループ 主席

松居 正房 三菱航空機株式会社 技術本部 形態管理グループ  
グループリーダー

製造産業局航空機武器宇宙産業課

課長補佐 海老原 史明

係長 高橋 拓磨

(評価推進課)

産業技術環境局技術評価室

技術評価専門職員 江間 祥三

4. 配布資料

資料1 先進空力設計等研究開発プロジェクト 終了時評価検討会

資料2 研究開発評価に係る委員会等の公開について

資料3 経済産業省における研究開発評価について

資料4 評価方法(案)

資料5 先進空力設計等研究開発の概要

資料6 先進空力設計等研究開発の評価用資料一覧

資料7 評価報告書の構成(案)

資料8 評価コメント票

質問票

参考資料1 経済産業省技術評価指針

参考資料2 経済産業省技術評価指針に基づく標準的評価項目・評価基準

参考資料3 平成27年度中間評価報告書（概要版）

## 5. 議事概要

### (1) 座長選出

李家委員が本検討会の座長に選出された。

### (2) 評価検討会の公開について

事務局から、資料2により、評価検討会の公開について説明がなされたあと、本評価検討会について、会議、配付資料、議事録及び議事要旨を公開とすることが承認された。

### (3) 評価の方法等について

事務局から、資料3、4、7、8により、評価の方法等について説明がなされ、了承された。

### (4) 研究開発プロジェクトの概要について

事務局及び実施者から、資料5により、先進空力設計等研究開発プロジェクトの概要について説明がなされた。主な質疑等は以下のとおり。

#### ○騒音低減デバイスについて

- ・風洞実験を重ねたデバイスの実機への実装について質問があり、今後実機への実装も検討していくとの回答があった。

○中間評価では他業種への波及に至っていないとの指摘を受けているが、今後はどのように取り組んでいくのかとの質問があり、空気抵抗と関係する事業やアルゴリズム解析に役に立つため色々な指標を扱う事業に対して転用可能だと考えているとの回答があった。

### (5) 今後の予定について

評価コメント票の期限を平成28年12月27日とすることを確認した。また、第2回評価検討会を平成29年1月の書面審議を行うこととした。

以上