

## 講習会開催案内

一般社団法人日本原子力学会標準委員会では、  
以下の技術レポートに関する講習会を開催いたします。

### 「発電用軽水型原子炉の炉心及び燃料の安全設計に関する報告書」 第1分冊：炉心及び燃料の安全設計(2015年10月21日発行)

一般社団法人日本原子力学会標準委員会は、「発電用軽水型原子炉の炉心及び燃料の安全設計に関する報告書」を発行しました。炉心及び燃料が果たすべき役割を明確化し、これらが担う安全機能の維持を目的とした安全設計の考え方について体系的に理解して頂くために、第1分冊を中心とした講習会を開催します。

本講習会では、技術レポート策定に携わった方々を中心とした講師陣が、安全を確保するための基本的要求に立ち返り安全設計の考え方を説明します。また、関連する最近の動向を紹介します。

- ・開催日：2016年5月16日(月), 10:00~16:30
- ・会場：航空会館 501 会議室(東京都港区新橋 1-18-1 航空会館 5階)
- ・参加費

[技術レポートを購入する場合(講習会+技術レポートのセット価格), 税込]

- ・正会員 30,780円 (学生会員 20,520円)
- ・非会員 44,550円 (学生非会員 29,160円)

[技術レポートを購入しない場合(講習会のみ価格), 税込]

- ・正会員 21,600円 (学生会員 10,800円)
- ・非会員 32,400円 (学生非会員 16,200円)

講習会の申し込みと合わせて、「発電用軽水型原子炉の炉心及び燃料の安全設計に関する報告書:2015第1+2+3分冊セット」(2015年10月21日発行)(会員:13,500円, 非会員:17,010円(いずれも税込み))の購入をご希望の方は、別紙2の申込書に必要事項をご記入のうえ、**5月9日(月)まで**に下記宛先へメールでお申し込み下さい。**参加費と技術レポート(分冊セット)とのセット価格は安くなっています。**なお、講習会と合わせた分冊毎の販売は実施致しませんので、分冊を個別に購入希望の方は、書籍販売のHPよりご注文下さい。

**※技術レポートは、講習会当日にお渡しします。事前に入手を希望される方は申込書にその由記載下さい(送料 540円)**

- ・プログラム：別紙1の通り(変更の可能性あり)
- ・申込方法：別紙2の申込書に必要事項をご記入のうえ、**5月9日(月)まで**に下記宛先へ **件名に「炉心及び燃料の安全設計に関する講習会(5/16)申込」と明記の上** お申し込み下さい。

お申し込み・問い合わせ先

一般社団法人日本原子力学会 標準委員会事務局  
〒105-0004 港区新橋 2-3-7 新橋第二中ビル 3F  
Tel 03-3508-1263 Fax 03-3581-6128  
Email [sc@aesj.or.jp](mailto:sc@aesj.or.jp)

日本原子力学会 標準委員会 技術レポート  
 「発電用軽水型原子炉の炉心及び燃料の安全設計に関する報告書」  
 第 1 分冊：炉心及び燃料の安全設計 AESJ-SC-TR009-1:2015  
 講習会プログラム（案）

日時：2016年5月16日(月) (1日間)

場所：航空会館 501会議室 (<http://kokukaikan.com/about/access>)

議事進行：炉心燃料分科会 (S1SC) 幹事 鈴木 嘉章 (原子力安全推進協会)

2016年5月16日(月)		
時間	内容	講師
10:00～10:30 (30分)	開会あいさつ 0. 技術レポートの全体説明	阿部 弘亨 (東京大学)
10:30～11:45 (75分)	1. 安全確保のための燃料への要求事項の展開と整理 (3章) 2. 燃料の安全機能の仕様規定のための検討 (4.1節)	福田 龍 (MHI)
11:45～12:30 (45分)	昼食休憩	——
12:30～13:15 (45分)	3. 具体的な判断基準値設定のための検討 (4.2節)	草ヶ谷 和幸 (GNF-J)
13:15～14:00 (45分)	4. 評価すべき事象の検討 (4.3節) 評価方法の体系の整理 (4.4節)	笹川 達也 (NFI)
14:00～14:15 (15分)	休憩	——
14:15～15:00 (45分)	5. 海外基準類, 国内外の新知見などを踏まえた相違点の洗出し, 分析及び対応付け (5章)	村上 望 (MNF)
15:00～15:30 (30分)	6. 最新動向と新知見の調査 技術レポートで整理した課題の継続調査	笹川 達也 (NFI)
15:30～16:15 (45分)	7. 全体質疑、意見交換	北島 庄一 (電力中央研究所) 上記講師
16:15～16:30 (15分)	閉会あいさつ その他	北島 庄一 (電力中央研究所)

# 講習会申込書

別紙2

日本原子力学会 標準課宛

申込日

下記の通り、日本原子力学会の講習会への参加、技術レポートの購入を申し込みます。

○申込締め切り日:2016年5月9日(月)

○技術レポート「発電用軽水型原子炉の炉心及び燃料の安全設計に関する報告書:2015第1+2+3分冊セット」(2015年10月21日発行)(会員:13,500円、非会員:17,010円(いずれも税込み))を申込頂いた場合は、講習会当日にお渡しします。事前に入手を希望される方は申込書の備考にその由記載下さい(送料540円)。

○講習会当日は標準を販売しませんので、ご了承ください。

講習会開催日:2016年5月16日(月)

参加者ご氏名	ご所属	種別 (□をチェック(■)にして下さい)	以下のどちらかを選んで下さい(○を付けてください)	
			参加費 (技術レポート込み)	参加費 (技術レポート不要)
		<input type="checkbox"/> 正会員	30,780円	21,600円
		<input type="checkbox"/> 非会員	44,550円	32,400円
		<input type="checkbox"/> 学生会員	20,520円	10,800円
		<input type="checkbox"/> 学生非会員	29,160円	16,200円

※会員には賛助会員を含みません。参加費は全て税込みです。

ご氏名	
会社名・ご所属	
送付先住所	(〒 - )
電話	
Email	
請求書宛名	
会員番号(受付番号)	
備考	

連絡先等(請求書送付先)

注:必要事項をご記入いただければ、別フォーマットでお申し込みいただいても結構です。

(原子力学会への入会のお勧め)

平成28年度入会(4月以降の入会)の初年度会費は、正会員10,000円、学生会員5,000円です。入会金は、正会員2,000円、学生会員無料です。

講習会に参加される方で会員でない方は、この機会にぜひご入会下さい。

詳細は、[http://www.aesj.net/join\\_membership/member\\_join\\_id](http://www.aesj.net/join_membership/member_join_id)