

架空送電線路工事従事者用教材

作業班長用問題例集

(解答集つき)

昭和58年11月発刊
平成19年6月改訂



社団法人 送電線建設技術研究会

作業班長用問題例集の改訂にあたって

作業班長用問題例集は昭和58年に発刊され、さらに平成8年に作業班長用テキストの改訂に対応して改訂された。

その後、10年余が経過し、この間電気事業法の改正に伴う電力自由化の進展や大型送電線工事の完成に伴う工事量の激減、若者の職業観の変化など送電線建設工事業界を取り巻く環境が大きく変化したため、今般作業班長用テキストを11年ぶりに改訂することとした。これに合わせて作業班長用問題例集の改訂も同時に行うものである。

作業班長は、現場作業上の一切の指導管理責任を有しており、作業班長の力量が工事の安全、品質、納期を左右すると言っても過言ではない。作業班長には、このテキストならびに問題例集を有効に活用していただき、自己のレベルアップを図っていただきたい。

最後にこの改訂作業に参加された方々は次のとおりである。

これらの方々に心より感謝の意を表します。

平成19年6月

教材等専門委員会

委員長 大津谷 正 和

本書の審議に関与した委員

教育委員会

委員長	田 中 輝 彦 (中央送電工事)	委 員	足 立 幹 雄 (かんでんエンジニアリング)
委 員	工 藤 廣 志 (北 弘 電 社)	"	大津谷 正 和 (住友電設)
"	吉 岡 孝 治 (山 加 電 業)	"	西 本 暢 之 (中 電 工)
"	吉 川 信 夫 (弘 電 社)	"	野 田 光 昭 (四 電 工)
"	鈴 木 達 雄 (ヒ メ ノ)	"	今 村 光 良 (川 北 電 工)
"	森 慶 人 (北陸電気工事)	幹 事	大和田 憲 也 (システックエンジニアリング)
		特別参加	丸 山 惠 (送研専務理事)

教材等専門委員会

委員長	大津谷 正 和 (住友電設)	委 員	安 藤 直 之 (ヒ メ ノ)
委 員	飯 田 健 二 (東京電力)	"	竹 下 主 義 (かんでんエンジニアリング)
"	中 谷 正 寿 (ユアテック)	特別参加	田 中 輝 彦 (中央送電工事)
"	井 口 勝 弘 (関 電 工)		
"	大和田 憲 也 (システックエンジニアリング)		

本書の作成に関与した委員

工事従事者用教材改訂作業会

主 査	大津谷 正 和 (住友電設)	委 員	安 藤 直 之 (ヒ メ ノ)
委 員	飯 田 健 二 (東京電力)	"	竹 下 主 義 (かんでんエンジニアリング)
"	中 谷 正 寿 (ユアテック)	特別参加	田 中 輝 彦 (中央送電工事)
"	井 口 勝 弘 (関 電 工)	事務局	小茂田 健 治 (送 研)
"	大和田 憲 也 (システックエンジニアリング)		

作業班長用問題例集

目 次

I	一般教養編	1
II	安全衛生管理編	11
III	施工管理編	23
IV	技能編	31
V	解答集	55

(注)

- 各問題番号の右の括弧内に、問題に関する教材本の章、節及びページ数または参考資料名を示した。
- 各問題の解答は、解答集に一括して示した。
- 解答に説明が必要と思われるもの（計算、あるいは×の理由）については解説を付記した。