

# 技能評価システム移転促進事業 (SESPP)

## オンライン講習実施報告書【ベトナム】

担当講師	菊池 拓男（職業能力開発総合大学校） 伊藤 進（株式会社きんでん）
実施期間	2021年11月27日（土）【第一日目】
実施場所 【リモート開催】	ベトナム国内各拠点（ヴィンロン技術師範大学（VLUTE）、その他訓練施設） 日本国内各拠点（職業能力開発総合大学校、株式会社きんでん、 スタジオオルウェイズ等）
研修	技能課題採点・技能方法セミナー（AMM）
実施職種	情報ネットワーク施工

2021年12月

## 結果概要

### 1. 対象者数：AMM\* エキスパート数 39名 / 選手数 10名

\*技能課題採点・技能方法セミナー（AMM：Assessment and Marking Method）とは、対象国において技能競技大会を実施・運営する人材を育成するセミナーのひとつで技能課題採点・技能方法に係る能力を付与することを目的として実施。11月（1日）と1月（3日間）の2回に分けて実施するセミナーで、今回は、午前は菊池拓男氏、伊藤進氏の両専門家からの講義をベトナム国内各地よりオンライン聴講した。午後はヴィンロン技術師範大学をメイン会場とし、12月にベトナムにて実施される国内大会に出場する選手が実技実演、日本から両専門家がモニターしつつ、指導および大会直前のアドバイス行い、レベルアップを試みた。

### 2. 日程

日時	指導内容
11月27日（土） 8:30～16:30 （現地時間）	<p><b>【AMM・技能課題採点・技能方法セミナー】</b></p> <p>①オンライン接続環境確認</p> <p>②開講式:通訳：Xuân Hùng Hồ（スアン・フン・ホ）</p> <p>●来賓挨拶</p> <p style="padding-left: 20px;"><u>Nguyễn Chí Trương（グエン・チ・チュオン）氏</u>            （ベトナム社会主義共和国 労働・傷病兵・社会問題省 職業訓練教育総局 職業能力開発 局長）</p> <p style="padding-left: 20px;"><u>内野 智裕氏</u>            （厚生労働省 人材開発統括官付海外協力室 海外協力交渉専門官）</p> <p>●専門家講師紹介：</p> <p style="padding-left: 20px;"><b>菊池 拓男 氏</b>（厚生労働省所管職業能力開発総合大学校教授・工学博士）            ・WSC2022 Skill competition Manager            ・情報配線施工特別技能検定委員            ・1級情報配線施工技能士            ・現代の名工</p> <p style="padding-left: 20px;"><b>伊藤 進 氏</b>（株式会社きんでん 人材開発部一般工事教育チーム課長）            ・WSC2019 Expert            ・情報配線施工技能検定委員            ・技能五輪指導員            ・1級情報配線施工技能士            ・ものづくりマイスター</p> <p>③SESPP 事業概要説明（SESPP 事務局）            ・セミナー参加者注意事項説明（SESPP 事務局）</p> <p>④菊池 拓男 氏 特別セミナー            ※技能五輪等国際大会において、参加選手が優秀な成績を収める為のチームづくりと指導者に必要な資質、指導法、選手へのアプローチに加え、データ分析、分析に基づく勝つ為の具体的な戦略、大会当日に合わせた訓練計画立案などを講義</p> <p>⑤伊藤 進 氏 講習            ※ゴールドメダリストを含む数多くの技能五輪国際大会選手を輩出し、技能五輪指導員として日々若手技能者の育成指導に尽力されている長年の経験を基に実践的で具体的な内容を講義</p>

	<p>⑥実技実演（VLUTEの選手1名 Truong Thanh Khang氏）</p> <p>※専門家によるリモート監視のもと、ベトナム情報ネットワーク施工の代表選手が実技実演、競技大会の会場であるVLUTEには、複数台（今回4台）のカメラが設置されカメラワーク・ポジショニングも適宜変更可能。実際に現地ではリモート検定が行われており、大会運営環境は問題ないと思われる</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 本日の振り返りと次回（翌年）に向けての方向性</li> <li>● 質疑応答</li> <li>● 終礼挨拶（菊池 拓男 氏・伊藤 進 氏・内野 智裕 氏）</li> <li>● アンケート実施</li> </ul>
--	---

### 3. 講評

今回リモートでの研修は初めてであり、資料の共有が出来ていなかった事を申し訳なく思う。ベトナムの研修生は皆、真剣に受講しており、今後の改善に繋げたい。3時間程度の競技ではあったが、ベトナムの選手は手際も良く、今後の目的を持ち、他国の分析をすることで、飛躍的に技術・技能が向上することは確認できた。次回以降にはビデオや技術的要素を含めた部分を共有できればと思う。また、リモートではカメラの配置や細かな作業で何をおこなっているのかが分かりづらい事があり、カメラの配置などにも今後改善できればと思う。

### 4. アンケート結果

#### ◆エキスパート39名（回答者39人）

満足度：	大変満足＝23人	満足＝15人	どちらともいえない＝1人
役立ち度：	大変役立つ＝31人	役立つ＝8人	
継続性：	是非継続すべき＝30人	継続すべき＝9人	
向上度：	大変向上＝17人	向上＝21人	どちらともいえない＝1人

#### 【改善点・提案】

- ・ オンサイト研修（9）
- ・ ベトナムを3つの地域に分けて研修して欲しい
- ・ 画像は見やすいように鮮明で滑らかにして欲しい、良いカメラで撮影して欲しい、カメラをもっと近くに配置して欲しい
- ・ 訓練のトラブルシューティング
- ・ 世界の通信規格を更新し、多くのスライドを提供して欲しい
- ・ セミナー開催前に必要な資料を提供して欲しい
- ・ 実技スキルをさらに向上させる学習用ビデオ、事前トレーニングを案内していただくと深く理解が出来ると思う
- ・ 議論や話合いの時間が欲しかった
- ・ もっと具体的に指導して欲しい
- ・ 実技時間の延長、もっと実践的な内容を希望する
- ・ 試験の採点基準を入手したい
- ・ 施工方法とスキルをもっと学びたい
- ・ 本番（大会）が近いのでプレゼン（表現、アピール、訴求力）の質を向上したい
- ・ 技能大会に参加する選手のエキスパートとして引き続き参加したい
- ・ エキスパートは、より多くのトライアル評価を経験すべきと思う

**【意見・感想・実施希望】**

- ・情報ネットワーク施工(15)
- ・ネットワーク管理(4)
- ・クラウドコンピューティング(3)
- ・メカトロニクス(2)
- ・モバイルロボット
- ・ネットワークと通信
- ・インダストリ 4.0
- ・ネットワーク情報技術
- ・グラフィックデザイン

◆選手 10 名（回答者 10 人）

満足度：	大変満足=6 人	満足=2 人	どちらともいえない=2 人
役立ち度：	大変役立つ=5 人	役立つ=3 人	どちらともいえない=2 人
継続性：	是非継続すべき=6 人	継続すべき=3 人	どちらともいえない=1 人
向上度：	大変向上=5 人	向上=2 人	どちらともいえない=3 人

【改善点・提案】

- ・今回の活動に大変満足している
- ・具体的な案内ビデオが欲しい
- ・光ファイバーのインсталレーションを題材にして欲しい
- ・より多くの具体的な学習用ビデオ・資料を入手したい

【意見・感想・実施希望】

- ・情報ネットワーク施工
- ・クラウドコンピューティング
- ・来年の対象者のニーズによる

◆現地責任者 1 名（回答者 1 人）

継続性： 継続すべき=1 人

【改善点・提案】

CCTV（監視用）システムを利用した VLUTE モデルを採用することで、もっと多くの施設を繋いで講師にモニターしてもらうことが可能になると思う

【意見・感想・実施希望】

情報ネットワーク施工