

平成29年度印刷職種 技能五輪国際大会プレ予選会 実施概要と結果

1 実施概要

(1) 実施日 2018年2月16日(金)

(2) 実施場所

東京都立中央・城北職業能力開発センター(飯田橋)
(東京都文京区後楽1-9-5)

(3) 応募

第43回サンパウロ大会と第44回アブダビ大会の国内選考会に応募した会員企業、及び個別に問合せのあった企業などに周知し、10社20名(選手候補7名、指導者・事務局13名)の応募があった。

(過去の技能五輪に応募なく、今回初めて参加の企業が4社)

(4) 実施スケジュール

9:20	集合、全体の説明と注意
9:30～10:00	技能五輪国際大会の概要とアブダビ大会の様子説明
10:00～11:30	早瀬選手(亜細亜印刷(株))による オフセット印刷デモンストレーション
11:30～12:00	早瀬選手、大塚エキスパートへの質問
12:00～13:00	(昼食・着替え・休憩)
13:00～13:30	実施競技の概要と注意事項、調色事前説明
13:30～15:30	競技実施と結果発表
15:30～16:00	国際大会、選抜大会についての質問
16:00	終了

2 競技課題等

(1) 競技課題

1. 印刷物評価

① 印刷見当 競技時間 : 12分/人

4枚の印刷物の見当をルーペで見て、良い順番に並べる。

・見当を見るのは、印刷物 左側中央のトンボ

② 印刷濃度 競技時間 : 12分/人

3枚の印刷物の濃度を測定し、濃度が許容範囲内に入っているかを判定し、良い順番に並べる。

・濃度を測定するのは、印刷物 上の5か所のカラーチャート

・「C」「M」の濃度を測定する

2. インキ作成

① 特色調肉 競技時間 : 30分/人

指定の色見本と配合で、250±5gのインキを作成する

・色見本 東洋インキカラーファインダー CF10281 草色

・使用インキ 東洋インキ

TK NEX NV100 39 藍 MZ 配合比 : 54.8

TK NEX NV100 24 中黄 MZ 配合比 : 45.2

(2) 競技内容 (競技レベル、競技時間、採点基準等)・・・別紙1のとおり。

3 採点結果等 (競技は、A、Bの2つのグループに分けて実施)

選手番号	印刷見当	印刷濃度	インキ作成			
	正解枚数	正解枚数	重量		色差	
			(g)	判定	△E	順位
A-1	2	3	248	○	1.49	6
A-2	4	3	248	○	2.62	7
A-3	4	3	249	○	0.75	2
B-1	4	3	246	○	1.31	5
B-2	2	3	247	○	1.25	4
B-3	4	3	248	○	0.45	1
B-4	4	3	248	○	0.92	3

4 その他実施事項

- ・早瀬選手によるオフセット印刷のデモンストレーション
(版・用紙設定、プレインキング、印刷機調整、印刷、自動洗浄)
- ・技能五輪国際大会の概要とアブダビ大会の様子などの説明と質疑
- ・早瀬選手からのコメント (技能五輪に出ようとしたきっかけ、強化訓練の内容とその時の気持ち、参加してよかったこと、経験をどう生かしていくかなど) と質疑