**2017VEX工程挑战赛补充说明**

* **竞赛场地：**小、初、高共用一个场地，同时赛前用于调试。
* **场地安排**：一个竞赛区、三个准备区。准备区为每联队仅提供一个电源插位，各队可自备插排接入。教练员及家长等非参赛选手不得进入准备区、竞赛区。
* **赛制说明**：1、因参赛队数较少，本届竞赛小学组和高中组均采用小组循环积分排序赛、交叉半决赛和决赛；初中组为大循环积分排序赛。2、竞赛秩序表将按小初高交叉轮赛，按数字大小顺序依次竞赛编号，竞赛编号即为竞赛顺序则在比赛前一天领队教练会时由各市领队现场抽取确定，分两次随机抽取（第一次为抽签顺序号，第二次按顺序号抽取参赛编号）。3、根据检录结果最终确定竞赛秩序表，秩序表将在检录后粘贴到准备区、竞赛区、公示区。
* **竞赛流程**：

**\* 8点开始检录：**1、每一参赛联队必须有两台独立的VEX机器人和4名参赛队员组成，否则将取消参赛资格。2、检录工作参照国赛规则要求执行。3、检录合格将会粘贴检录标识，检录标识全赛程不得损坏，**损坏标识一律视为违规设备不得进入赛场**，后续场次比赛按自动弃赛处理。

**\* 8点半进行自动时长抽签：**小初高各队分别派队员代表，按编号抽签方式抽取自动时长，自动比赛时长分二套方案四个档位（13、18、23、28秒）或（15、19、23、27秒），先抽取方案再抽取档位。自动时长一经确定，不再变化。场地图按国赛规则中的图形摆放。

**\* 8点半在自动时长公布后开始编程调试：**因场地和时间的局限调试阶段每个参赛联队占场地时间限两次各5分钟。同时各参赛队代表猜拳确定各场参赛红蓝方并填写入各场记分表。届此竞赛秩序表公示粘贴。

**\* 11点整竞赛正式开始：**因本届竞赛采用国赛的竞赛规则与初赛模式，比赛过程中无暂停。单场竞赛成绩记分表均送总记录处后粘贴在公示区。

* **比赛过程中需要注意的问题**：
 1、比赛过程中各参赛队员必须站立于规定站位，比赛全程不得擅自离开站位。站位外的启动区只允许一名操作手在启动操作时站位，启动后一律回到规定站位。

2、得分及相关违规判罚依据国赛规则执行。

3、比赛全程（包括调试阶段）参赛队员未经裁判许可，不得擅自使用通讯器材与外界联系，一经发现将取消比赛资格。（规则7.8）

4、各参赛队赛前要做好相关比赛的安全、纪律、诚信、礼貌等教育。非比赛和非安全物品不得带入准备区。