附件5

视频格式要求

一、视频总体要求

1.视频画面清晰，亮度、灰度适宜，无偏移、跳帧、失帧现象，无长时间镜头摇晃。

2.视频画面与音频同步，无明显的超前或滞后现象。

3.视频播放流畅，播放结束后不出现黑屏。

二、视频样式

视频左上角留有空白，显示“国家矿山安全监察局”标志。



三、视频参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **视频参数** | **720P视频课件参数要求** |
| 1 | 封装类型 | MP4 |
| 2 | 编码格式 | AVC(H.264) |
| 3 | 视频分辨率 | 720P(1280×720) |
| 4 | 比特率（KB/秒） | 256-768 |
| 5 | 每秒帧数（FPS） | 25-30 |
| 6 | 画面高宽比 | 16:9 |
| 7 | 音频编码 | AAC |
| 8 | 采样率（Hz） | 22050或44100 |
| 9 | 比特率（KB/秒） | 32-64 |
| 10 | 音频声道 | 2 |
| 注：在视频右下角显示主讲人讲课画面。 |