



鹿島高校附属中オンライン授業機材

202004020

モニター
(生徒と同じ画面)

教師撮影用
ビデオ

撮影確認用
モニター
(電子黒板)

配信確認用
Chromebook③
(マイク, 音声オフ)
※USB-C ~ HDMI変換
コード使用し,
モニターと接続

教師プレゼン用
Chromebook②
(マイク, 音声オフ)
※USB-C ~ HDMI変換
コード使用

Windows PCも可

配信用
Chromebook①
(マイク, 音声オン)

映像切り替え
装置
ATEM MINI

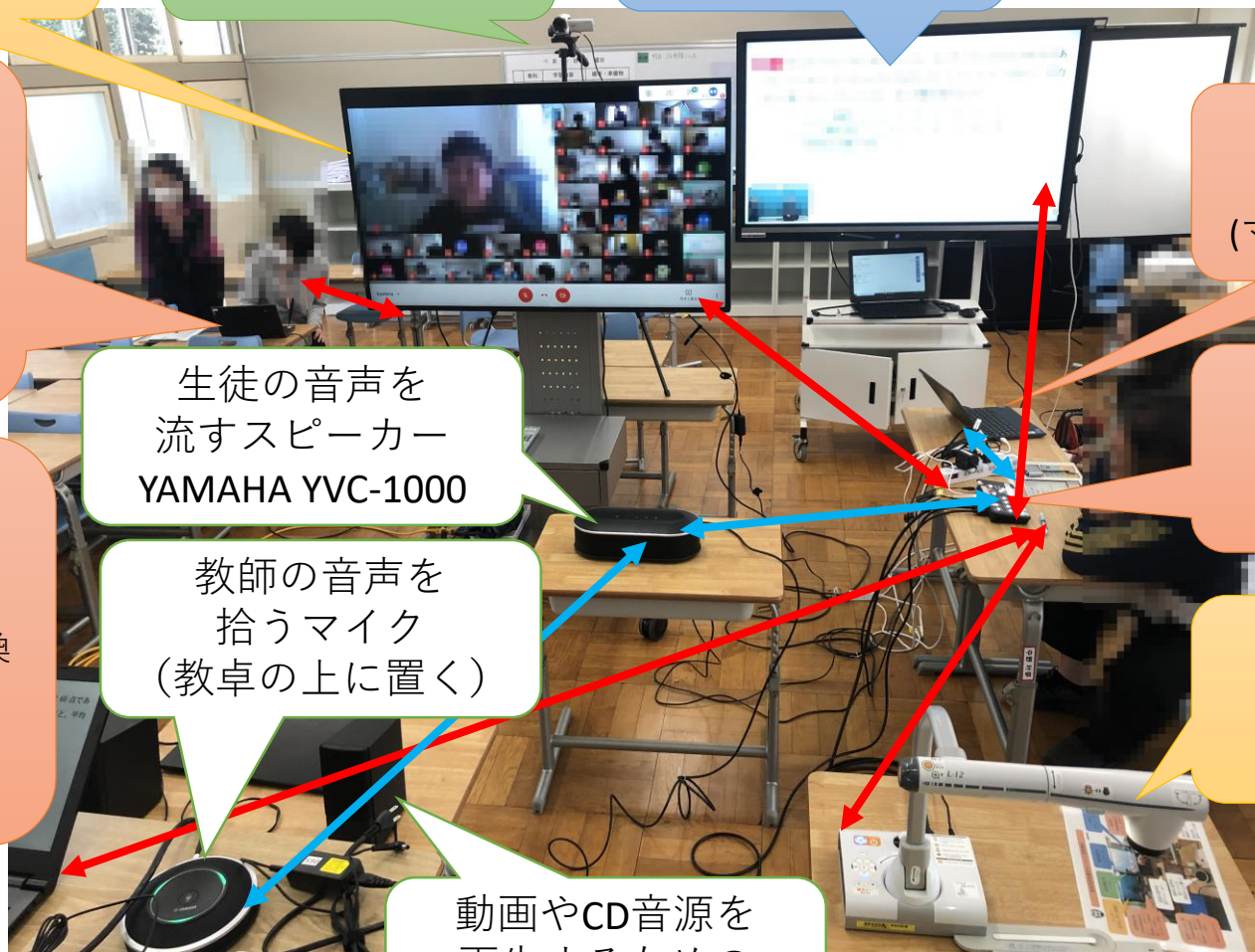
実物投影機
(手元を写す)
ELMO L-12

生徒の音声を
流すスピーカー
YAMAHA YVC-1000

教師の音声を
拾うマイク
(教卓の上に置く)

動画やCD音源を
再生するための
スピーカー

赤矢印は
HDMIケーブル
青矢印は
音声ケーブル等





①ビデオ
(全体)

②教卓
パソコン

③実物
投影機

短焦点プロ
ジェクター

配信PC
USB-C

電源
コンセント

Blackmagicdesign

ATEM Mini



MIC 1

MIC 2



PICTURE IN PICTURE



DURATION

EFFECT



ビデオ
(全体)

教卓
パソコン

実物
投影機

デジタル
顕微鏡

素早い
画面切換

画面
切換

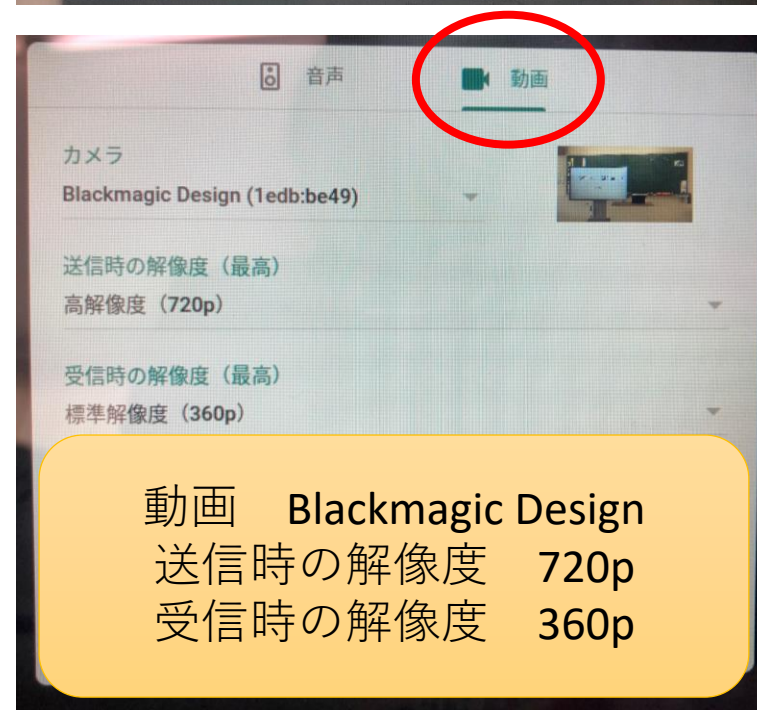
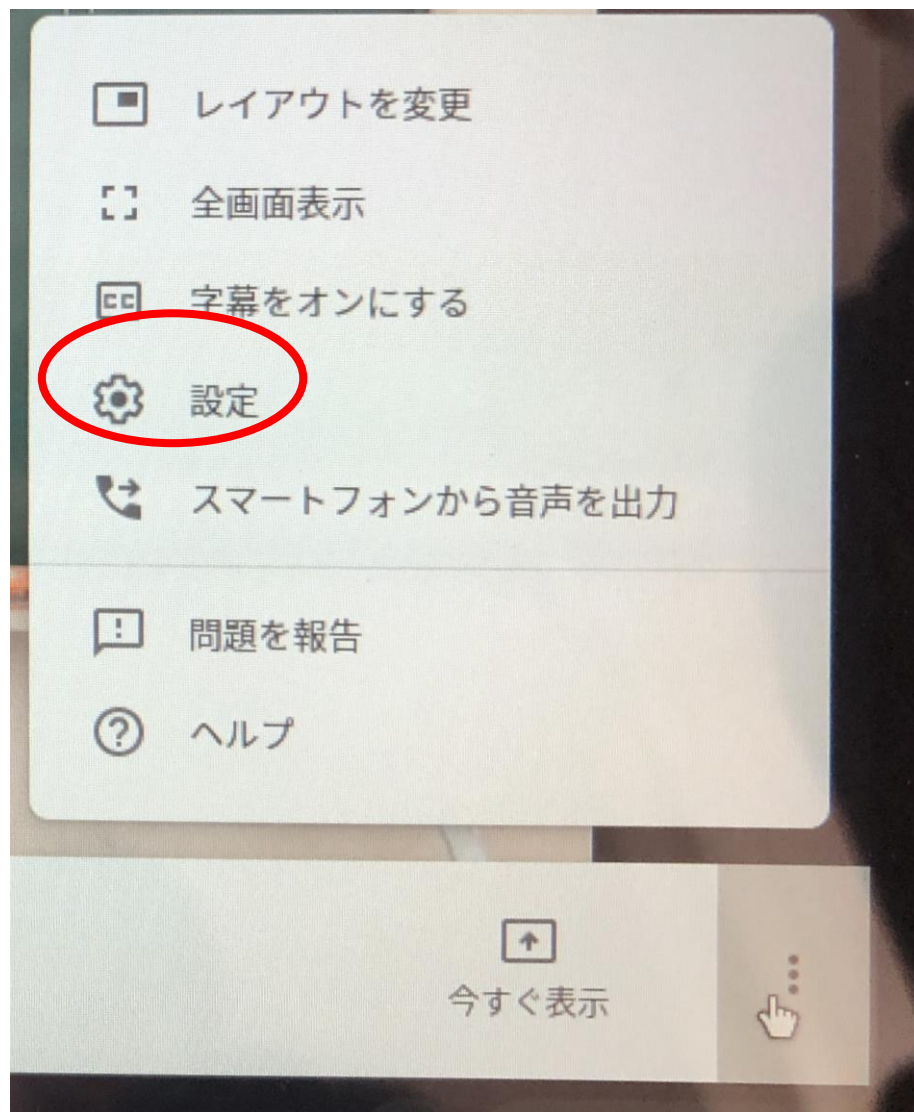
教師の画面を
小さく写す

待機している
のが緑のランプ

放送されている
のが赤のランプ

2つの画面を
切り替える

Meetの音声，動画の設定



Chromebook ミラーリングの設定

