

講義室・ゼミ室・会議室
の操作を**ワンタッチ操作**にしませんか
IMRCリモコン制御システムのご提案

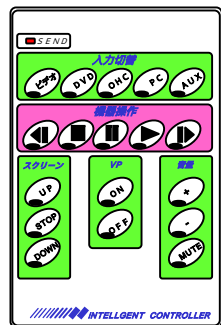
大和電気商工株式会社

IMRCリモコン制御システム

概要

- ・制御のきく機器であれば、メーカーを問いません。(要打合せ)
- ・操作面はご要望により、オーダー対応します。
- ・A・B・C・・・の各教室間で、同じリモコンを使用して操作できます。
- ・講義室内のどこからでも操作ができます。
- ・新設のみならず既設AV設備への組み込みも可能です。

IMRCリモコン



- ・使用電源 : 単三型アルカリ電池
- ・外形寸法 : W90×H35×D135(単位mm)
- ・質量 : 約300g(電池含む)

送出機器の選択・操作(再生・停止・一時停止・早送り・巻戻し)

ビデオ



DVD



OHC



PC



プロジェクター 電源制御



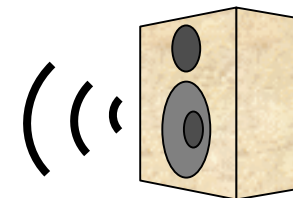
ON / OFF

スクリーン 昇降制御



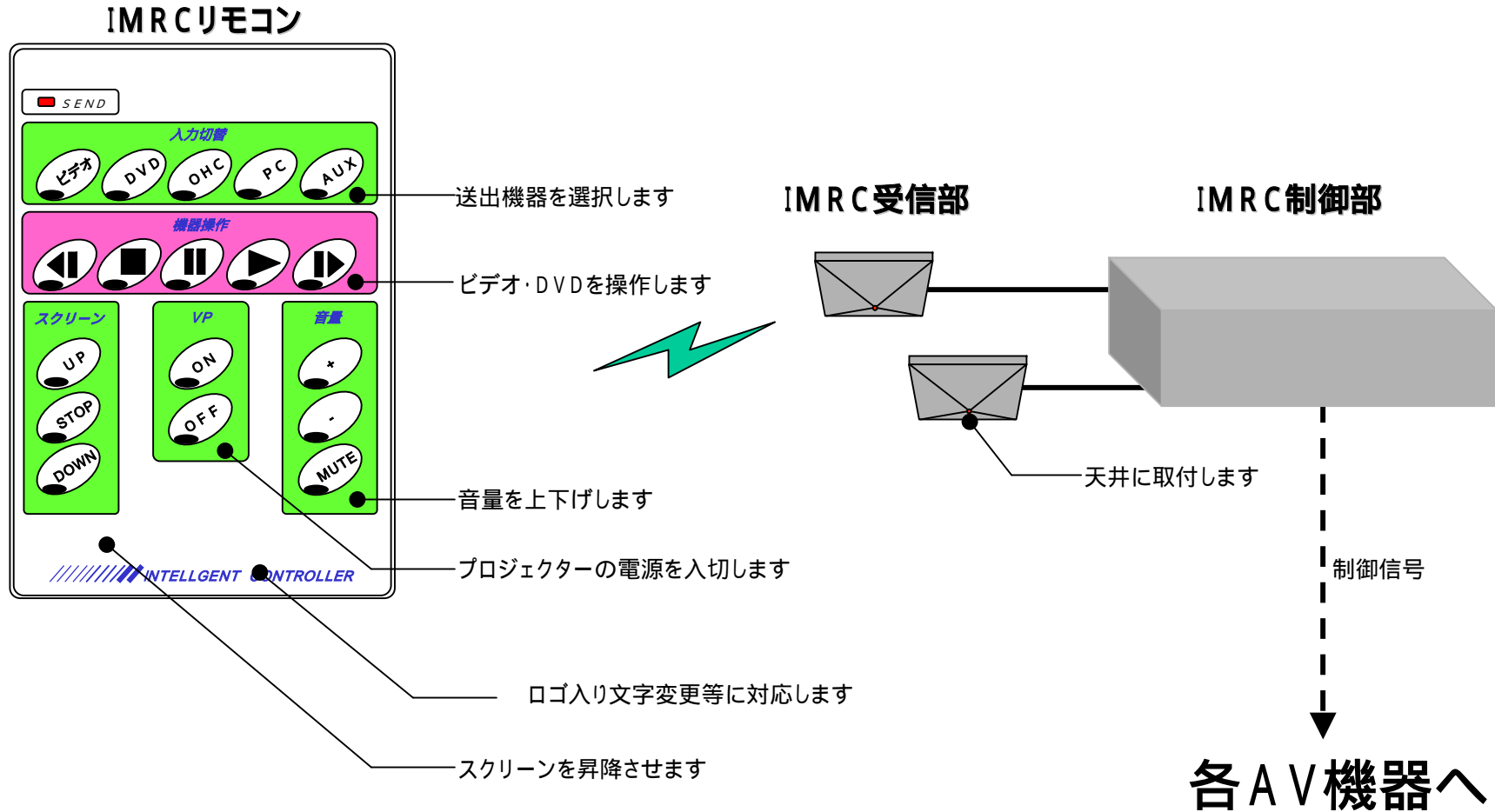
UP / DOWN

音量制御



IMRCリモコン制御システム

構成



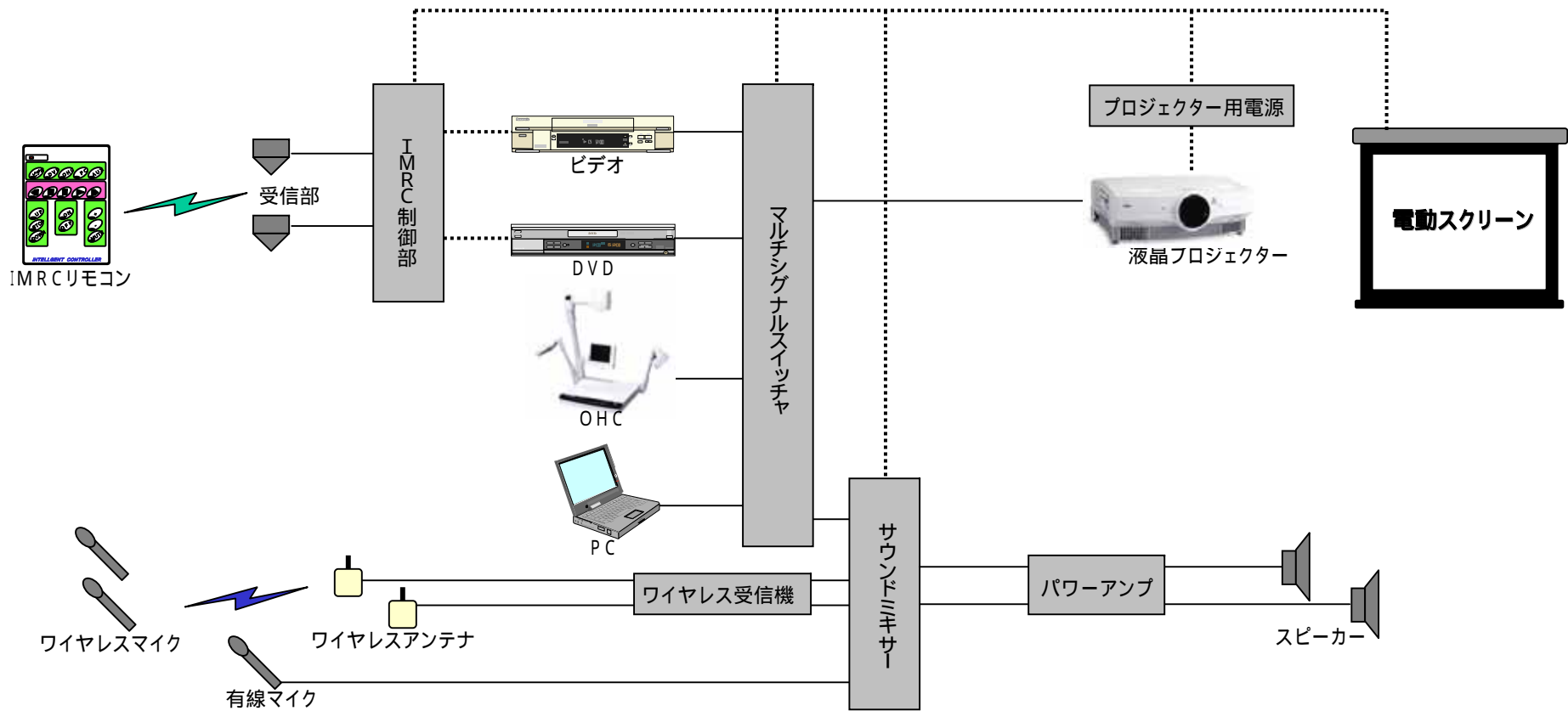
* 利用条件内であればカスタマイズに対応します

IMRCリモコン制御システム

パターン1

・新設で構築した場合のシステム図です。

AV設備 新設



IMRCシステム 御導入例

・某国立大学 様



プロジェクター



IMRC制御リモコン



教材提示装置



IMRCリモコン受信部



全体風景



各種機器

IMRCシステム 御導入例

・某国立大学 様



プロジェクター



IMRC制御リモコン



主電源・入力BOX



ハイビジョンプラズマディスプレイ



収納架



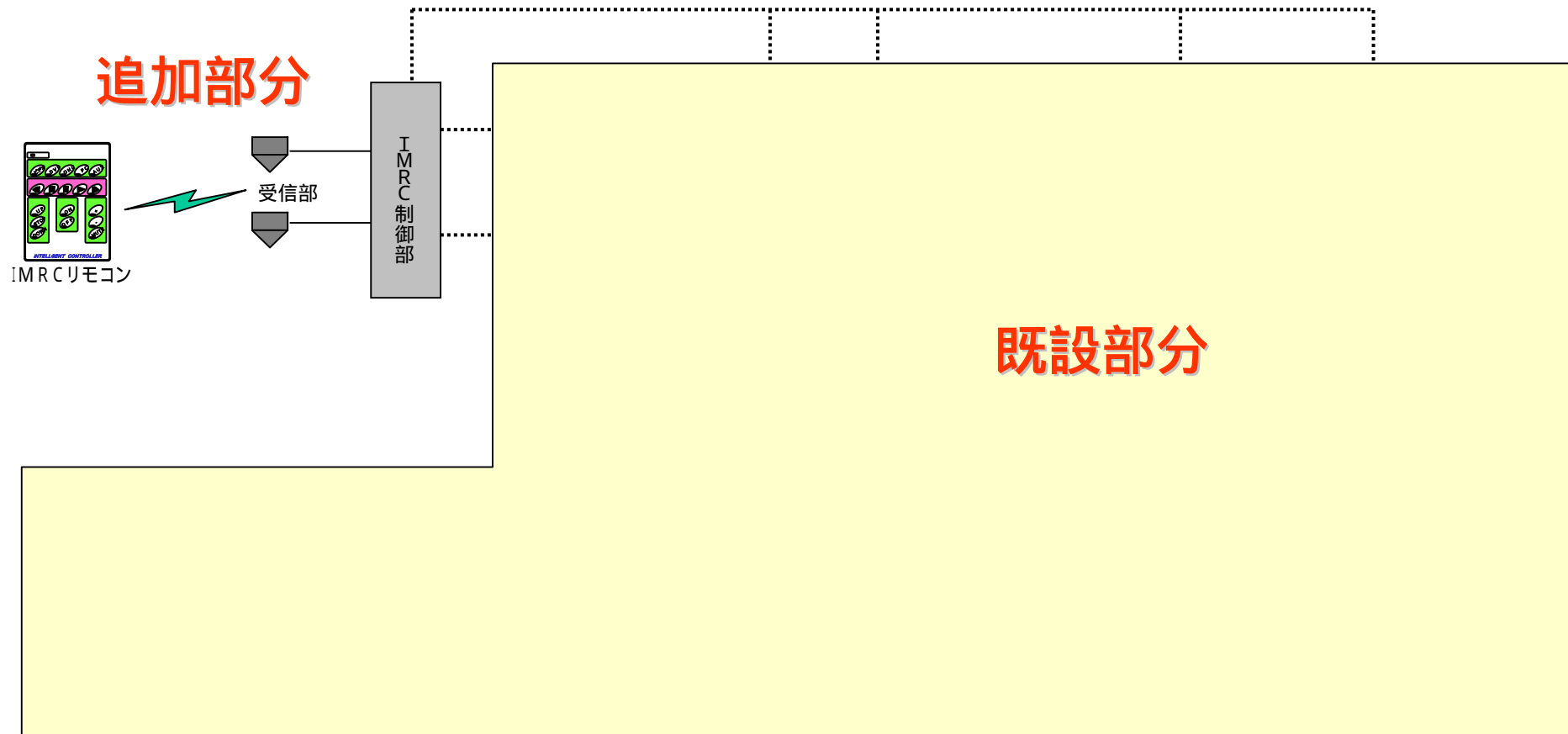
スクリーン映像風景

IMRCリモコン制御システム

パターン2

・既設システムに組み込んだ場合のシステム図です。

AV設備 既設



1 一部対応できない機種がございます

IMRCシステム 御導入例

・某国立大学 様



スクリーン



IMRC制御リモコン



主電源・入力BOX



収納架



プロジェクター



IMRCリモコン受信部

IMRCシステム 御導入例

・某国立大学 様



プロジェクター



IMRC制御リモコン



スクリーン



天井吊り下げ式モニター



全体風景



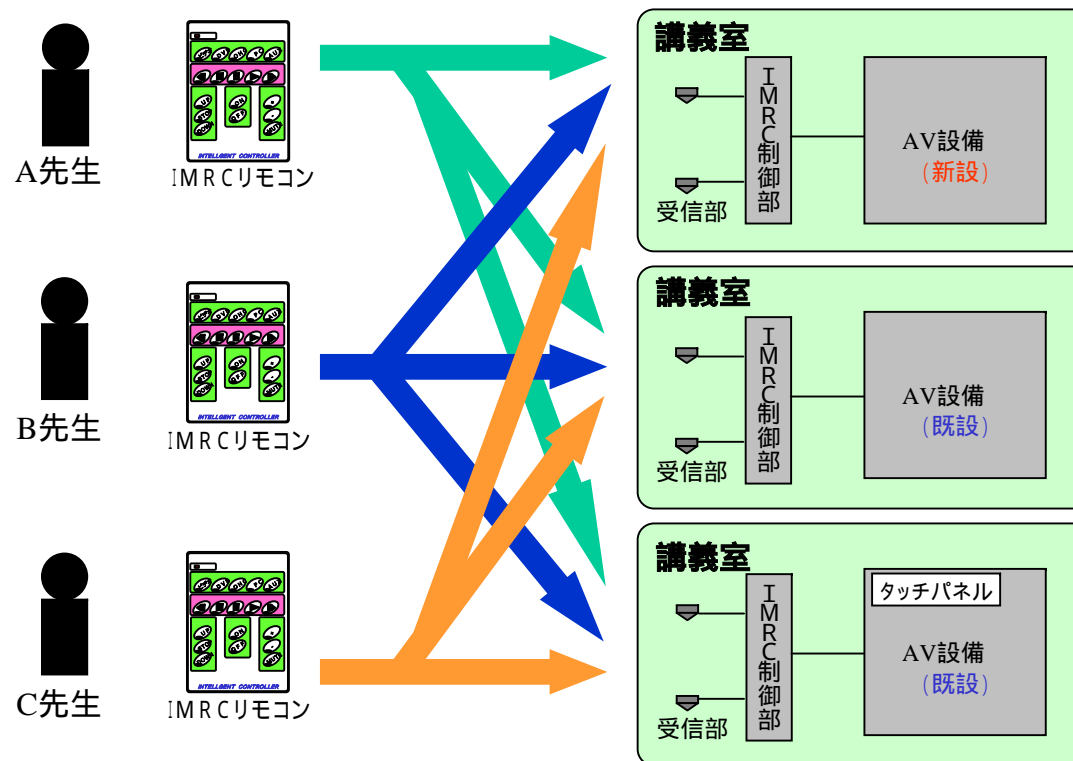
操作卓

IMRCリモコン制御システム

特長

- ・IMRCシステムが導入された講義室であれば、機器やメーカーの違いを意識することなく、同じリモコン操作で講義を進行する事ができます。

どの講義室でも同じリモコンで同じ操作



IMRCリモコン制御システム

仕様

1	教室内を移動中に各機器が制御できること。
2	オプションの追加によってコントロールパネル・タッチパネルと連携が図れること。
3	制御可能な機器に関しては、メーカーを問わず制御できること。
4	ネットワークを介して、各部屋とリンクでき、一箇所で集中管理・スケジュール管理との連携ができること。
5	納入後、システムの変更に伴い、操作面を自由に変更ができること。(操作ボタンについては自身に名称を記入すること。)
6	ボタン配列については、視認性を良くするためカラー配色によるグループ分けをすること。
7	リモコンの操作性を良くするため、ボタン電話機のボタン程度の、スイッチの大きさ・間隔にすること。
8	目の悪い人が使用できるように、指先で操作が確認できること。
9	リモコンと制御部間では通信状況を確認できる応答を返すこと。
10	運用上メンテナンスが簡単にできるように、入手しやすい単三より小さい乾電池で使用できること。
11	又リモコンの設定データは、バックアップにより緊急時・故障時に、同じ設定内容で用意することができること。
12	パソコンのマウス操作が本システムを利用してできること。
13	AV機器を準備室に設置しても、リモコンが教室内で利用できること
14	出力制御は1系統以上でき、2系統にも対応することができること。
15	ソース機器については、最大で5機種の個別操作(再生巻き戻し等)ができること。
16	システムの起動・終了が瞬時に行えること。
17	講師がシステムに関する知識が無くても直感的に講義運営が可能なこと。
18	操作面に階層を持たないこと。
19	最大50m×50mの範囲内での利用ができること
20	各部屋との連携が取れ、他の違うシステムを制御することができること。(一台のリモコンで多数の部屋が操作できること)

よくある質問



パターン1の場合

Q: 電動ブラインド・照明等との連動はできますか

A: 制御できる機器であれば各機器の制御盤等を利用して連動できます。

Q: 音量調整はできますか。

A: 外部制御の利くミキサーであれば問題ありません。外部制御が利かなければ、専用のコントローラーもあります。又個々の制御も可能です。

Q: 数日にわたってのグレードアップは可能ですか

A: IMRCはタッチパネル・ネットワーク管理システム等のシステムからスタートしていますので機器の追加、システアップに無駄がありません。

パターン2の場合

Q: メーカーは指定ですか？

A: 基本的にはメーカーを問いません。各機器はリモコンの利く機器が必要です。

Q: 操作性はどうですか？(現状は操作がややこしくて使い勝手が悪い)

A: 現状のシステムをそのままに、リモコンシステムを構築します。

Q: 持ち込みパソコンを使ってPowerPoint等を簡易ワイヤレスリモコンで使いたい

A: IMRCシステムは、専用ワイヤレスマウスに対応しています

システム価格

④ パターン1の場合

設 備	金 額
VP・リモコン・受信部・制御部 入力BOX・設置調整費等	200万円前後～

④ パターン2の場合

設 備	金 額
リモコン・制御部 受信部・設置調整費等	40万円前後～ 30万円前後～

問 合 せ 先

大和電気商工株式会社 本社

〒560-0011 大阪府豊中市上野西3丁目17番22号

TEL 06 - 6849 - 5261

FAX 06 - 6848 - 3176

E-MAIL info@daiwadenki.com

大和電気商工株式会社 特販部

〒564-0051 大阪府吹田市豊津町18-37 江坂ビジネスゾーン102

TEL 06-6378-8620

FAX 06-6384-0536

大和電気商工株式会社 渋谷支店

〒150-0043 東京都渋谷区道玄坂2丁目10番10号 世界堂ビル3階B号室

TEL 03-5728-5375

FAX 03-3770-8366

E-MAIL shibuya@daiwadenki.com