



## ドメイン削減のための規制コンプライアンス（その他の地域）

---

- [規制コンプライアンスドメインについて（1 ページ）](#)
- [その他の地域に関する国番号の設定（CLI）（10 ページ）](#)

### 規制コンプライアンスドメインについて

コントローラおよびアクセスポイント（AP）は、規制基準の異なるさまざまな国で使用できるように設計されています。国番号で特定の運用国を指定できます（フランスは FR、スペインは ES など）。国番号を設定すると、各無線のブロードキャスト周波数帯域、インターフェイス、チャンネル、および送信電力レベルが国別の規制に準拠していることを確認できます。

この機能により、既存の事前プロビジョニングドメインワークフローを変更して、実行時に国番号ごとに規制ドメインを決定することで、規制ドメインの数を削減できます。新しいその他の地域（RoW）ドメインが導入され、既存の9つのドメインを含むように統合されました。すべての AP は、規制電力テーブルと許可された無線チャンネルを持つドメインのいずれかから、独自の規制ドメインを決定できます。



- 
- (注) ビーコンの TPC IE の送信電力値は、**show controllers dot11radio** コマンドに表示される AP の送信電力値と最大 2 dB の差があります。ビーコンの TPC IE で許容される最大偏差は 2 dB です。
-

## グローバルな国レベルのドメイン

表 1: グローバルドメインの各国の電源テーブルとサポートされるチャネル（2.4 GHz および 5 GHz）

国およびコード	屋外電源テーブル 2.4 GHz	屋外電源テーブル 5 GHz	サポートされるチャネル 2.4 GHz	サポートされるチャネル 5 GHz
アルバニア : AL	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5-6 7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-136-140
オーストラリア : AU	2G-A	5G-Z	1-2-3-4-5- 6-7-8-9-10-11	100-104-108- 112-116-132-136 -140-149-153-161-165
オーストリア : AT	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5- 6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-S36-140
ベルギー : BE	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5- 6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-136-140
ブルガリア : BG	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5-6、 7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-136-140
カナダ : CA	2G-A	5G-A	1-2-3-4-5-6 7-8-9-10-11	56-60-64-100-104-108-112-116 -132-136-140-149-153-157- 161-165
クロアチア : HR	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5- 6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-136-140
キプロス : CY	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5-6 7-8-9-10-11-12-13	100-104-108-112-116-132-136-140
チェコ共和国 : CZ	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5- 6-7-8-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-136-140
デンマーク : DK	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5-6 7-8-9-10-11-12-13	100-104-108-112-116-132-136-140
エストニア : EE	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5- 6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-136-140
フィンランド : FI	2G-E	5G-E	1-2、 -3-4-5 6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-S36-140
フランス : FR	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5-6 7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-136-140

国およびコード	屋外電源テーブル 2.4 GHz	屋外電源テーブル 5 GHz	サポートされるチャネル 2.4 GHz	サポートされるチャネル 5 GHz
ドイツ：DE	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5-6 7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-136-140
ギリシャ：GR	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5-6 7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-136-140
ハンガリー：HU	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5- 6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-S36-140
アイスランド：IS	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5-6 7-8-9-10-11-12-13	100-104-108 112-116-132-136-140
インドネシア：ID	2G-F	5G-F	1-2-3-4-5-6 7-8-9-10-11-12-13	149-153-157-161
イタリア：IT	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5- 6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-S36-140
日本：JP	2G-Q	5G-Q	1-2-3-4-5-6 7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-120-124-128-132- 136-140-144
ラトビア：LV	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5- 6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-S36-140
リヒテンシュタイン：LI	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5- 6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-136-140
リトアニア：LT	2G-E	5G-E	1、2、3、4、5、6、7、 8、9、10、11、12、お よび 13	100-104-108-112-116-132-136-140
ルクセンブルク：LU	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5-6 7-8-9-10-11-12-13	100-104-108 112-116-132-136-140
マルタ：MT	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5- 6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-136-140
オランダ：NL	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5- 6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-136-140
ニュージーランド：NZ	2G-A	5G-E	1-2-3-4-5- 6-7-8-9-10-11	100-104-108-112-116-132-136-140- 149-153-161-165
ノルウェー：NO	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5-6 7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-136-140

国およびコード	屋外電源テーブル 2.4 GHz	屋外電源テーブル 5 GHz	サポートされるチャネル 2.4 GHz	サポートされるチャネル 5 GHz
ポーランド： PL	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5- 6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-136-140
ポルトガル： PT	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5- 6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-136-140
プエルトリコ： PR	2G-A	5G-B	1-2-3-4-5- 6-7-8-9-10-11	36-40-44-48- 52-56-60-64-100-104- 108-112-116-120-128-132-140- 144-149-153- 157-161-165
ルーマニア： RO	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11- 12-13	100-104-108-112-116-132-136-140
ロシア連邦： RU	2G-R	5G-R	1-2-3-4-5- 6-7-8-9-10-11-12-13	36-40-44-48- 52-56-60-64-136-140- 144-149-153-157-161-165
スロバキア共 和国：SK	2G-E	5G-E	1-2、-3-4-5- 6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-108-112-116-132-136-140
スロベニア： SI	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5- 6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-136-140
スペイン： ES	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5- 6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-136-140
スウェーデン： SE	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5- 6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-136-140
スイス：CH	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5- 6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-136-140
アメリカ合衆 国：US	2G-A	5G-B	1-2-3-4-5- 6-7-8-9-10-11	36-40-44-48-52-56-60-64- 100-104-108-112-116-120-128- 132-140-144-149-153 157-161-165

## その他の地域ドメイン

次の AP は、RoW ドメインをサポートします。

- Cisco Catalyst 9124AX 屋外用アクセスポイント
- Cisco Catalyst 9136 アクセスポイント

- Cisco Catalyst 9164 シリーズ アクセスポイント
- Cisco Catalyst 9166 シリーズ アクセスポイント

表 2: RoW ドメインの各国の電源テーブルとサポートされるチャネル

国およびコード	屋外電源テーブル 2.4 GHz	屋外電源テーブル 5 GHz	サポートされるチャネル 2.4 GHz	サポートされるチャネル 5 GHz
アルジェリア : DZ	2G-E	5G-C1	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13	52-56-60-64-100-104-108-112-116-132
アルゼンチン : AR	2G-Z	5G-A1	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11	36-40-44-48-52-56-60-64-100-104-108-112-116-132-136-140-149-153-157-161-165
バハマ : BS	2G-A	5G-B1	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11	36-40-44-48-52-56-60-64-149-153-157-161-165
バーレーン : BH	2G-E	5G-C1	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13	149-153-157-161-165
バングラデシュ : BD	2G-A	5G-A2	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11	149-153-157-161-165
バルバドス : BB	2G-A	5G-B1	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11	36-40-44-48-52-56-60-64-149-153-157-161-165
ボリビア : BO	2G-A	5G-A10	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11	149-153-157-161-165
ボスニア : BA	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5-6-7-8-9-0-11-12-13	100-104-108-112-116-132-136-140
ブラジル : BR	2G-Z	5G-Z1	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-112-116-120-124-128-132-136-140-149-153-157-161-165
ブルネイ : BN	2G-V1	5G-M3	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13	36-40-44-48-52-56-60-64-116-120-124-128-132-136-140-149-153-157-161-165
カメルーン : CM	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-108-112-116-132-136-140

国およびコード	屋外電源テーブル 2.4 GHz	屋外電源テーブル 5 GHz	サポートされるチャネル 2.4 GHz	サポートされるチャネル 5 GHz
チリ：CL	2G-A	5G-A3	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11	52-56-60-64-100-104-108-112-116-120-124-128-132-136 140-149-153-157-161-165
中国：CN	2G-E	5G-H1	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10 11-12-13	149-153-157-161-165
コロンビア：CO	2G-A	5G-B2	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11	36-40-44-48-52-56-60-64-100-104-108-112-116-120-124-128-132 136-140-149-153-157-161-165
コスタリカ：CR	2G-A	5G-A4	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11	36-40-44-48-52-56-60-64-100-104-108-112-116-120-124-128-132-136-140-149-153-157-161-165
ドミニカ共和国：DO	2G-A	5G-A5	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11	36-40-44-48-52-58-60-64-100-104-108-112-116-120-124-128-132-136-140-149-153-157-161-165
エクアドル：EC	2G-A	5G-A4	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11	36-40-44-48-52-56-60-64-100-104-108-112-116-120-124-128-132-136-140-149-153-157-161-165
エジプト：EG	2G-E	5G-C1	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13	36-40-44-48-52-56-60-64
エルサルバドル：SV	2G-A	5G-A	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11	52-56-60-64-149-153-157-161-165
ガーナ：GH	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-108-112-116-132-136-140
ジブラルタル：GI	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-108-112-116-132-S36-140
香港：HK	2G-Z	5G-Z1	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11	100-104-108-112-116-120-124-128-132-136-140-149-153-157-161-165

国およびコード	屋外電源テーブル 2.4 GHz	屋外電源テーブル 5 GHz	サポートされるチャネル 2.4 GHz	サポートされるチャネル 5 GHz
インド：IN	2G-Z	5G-D1	1-2-3-4-5-6-8-9-10-11	36-40-44-48-52-56-60- 100-104-108-112- 116-124-128-132 136-140-144-153-157-161-165-169
イスラエル：IL	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10 11-12-13	—
ジャマイカ：JM	2G-E	5G-Z	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10- 11	52-56-60-64-100-104- 108-112-116-120-124-128- 132-136-140-153-161-165
ヨルダン：JO	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5- 6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-108-112-116-132-136-140
ケニア：KE	2G-E	5G-E	1、2、3、4、5、6、7、 8、9、10、11、12、お よび13	100-104-108-112-116-132-136-140
韓国：KR	2G-E	5G-K1	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10- 11-12-13	36-40-44-48-52-56-60 64- 100-104-108-112-116-120- 124-128-132-136-140-149- 153-157-161-165
レバノン：LB	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5-6 7-8-9-10-11-12-13	100-104-108 112-116-132-136-140
マケドニア：MK	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5-6 7-8-9-10-11-12-13	100-104-108 112-116-132-136-140
マカオ：MO	2G-V1	5G-M3	1- 2-3-4-5-6-7-8-9-10 11-12-13	36-40-44-48-52-56-60-64 116-120-124-128- 132-140-149-153 157-161-165
マレーシア：MY	2G-F	5G-C2	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10 11-12-13	100-104-108-112-116- 120-124-128-149-153- 157-161-165
メキシコ：MX	2G-A1	5G-A6	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10 11-12-13	36-40-44-48-52-56-60- 64-149-153-157-161-165

国およびコード	屋外電源テーブル 2.4 GHz	屋外電源テーブル 5 GHz	サポートされるチャネル 2.4 GHz	サポートされるチャネル 5 GHz
モンゴル : MN	2G-E1	5G-E6	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10 11-12-13	36-40-44-48-52-56-60-64 116-120-124-128- 132-140-149-153 157-161-165
モナコ : MC	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5- 6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-S36-140
モンテネグロ : ME	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5- 6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-S36-140
オマーン : OM	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5-6 7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-136-140
パキスタン : PK	2G-A1	5G-E7	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10- 11	149-153-157-161
パナマ : PA	2G-A	5G-B2	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11	36-40-44-48-52-56-60- 64-100-104-108-112- 116-120-124-128 132-136-140-149-153-157-161-165
パラグアイ : PY	2G-A	5G-Z1	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10- 11	36-40-44-48-52-56-60- 64-100-104-108-112- 116-120-124-128- 132-136-140-149-153-157-161-165
ペルー : PE	2G-A	5G-A	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10- 11	56-60-64-100-104-108 112-116-132-136-140- 149-153-157 161-165
フィリピン : PH	2G-E	5G-A7	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10- 11	36-40-44-48-52-56-60-64 100-104-108-112-116-120-128-136 140-149-153-157-161-165
その他の地域 (デフォルト)	2G-RW	5G-RW	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10 11-12-13	—
サウジアラビア : SA	2G-E	5G-M1	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10 11-12-13	100-104-108-112-116 120-124-128-132-136-140
セルビア : RS	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5- 6-7- 8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-136-140

国およびコード	屋外電源テーブル 2.4 GHz	屋外電源テーブル 5 GHz	サポートされるチャネル 2.4 GHz	サポートされるチャネル 5 GHz
シンガポール：SG	2G-V1	5G-M3	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10 11-12-13	36-40-44-48-52-56-60-64 116-120-124-128- 132-136-140-144 149-153-157-161-165
スロバキア共和国：SK	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10 11-12-13	100-104-108-112-116- 132-136-140
南アフリカ：ZA	2G-E	5G-Z	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10- 11-12-13	100-104-108-112-116- 132-136-140-149-153- 157-161-165
台湾：TW	2G-Z	5G-B	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10- 11	36-40-44-48-52-56-60-64- 100-104-108-112- 116-120-128-132 140-144-149-153-157-161-165
タイ：TH	2G-E	5G-M3	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10 11-12-13	36-40-44-48-52-56-60- 64- 116-120-124-128-132-136- 140-149-153-157-161-165
トリニダード：TT	2G-A1	5G-M2	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10- 11-12-13	100-104-108-112-116 124-128-132-136-140
チュニジア：TN	2G-E	5G-C1	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10- 11-12-13	100-104-108-112-116- 132-136-140
トルコ：TR	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5- 6-7-8-9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-136-140
アラブ首長国連邦：AE	2G-E	5G-E	1-2-3-4-5- 6-7-8 9-10-11-12-13	100-104-108- 112-116-132-136-140
英国：GB	2G-E	5G-E1	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10- 11-12-13	100-104-108-112-116- 132-136-140
ベネズエラ：VE	2G-A	5G-A8	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10- 11	36-40-44-48-52-56-60-64- 149-153-157-161-165
ベトナム：VN	2G-V1	5G-M2	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10- 11-12-13	52-56-60-64-100-104- 112-116-124-128-132-136- 140-153-157-161-165

## その他の地域に関する国番号の設定（CLI）

これは、RoW には必須の構成です。

以下の手順で国番号を設定してください。

### 始める前に

- AP プロファイルで国番号を設定する前に、その国がグローバル国リストに存在することを確認してください。設定された国番号がグローバルリストに存在しない場合、AP では以前の国番号構成が保持されます。さらに、操作が正しく設定されていないと、デフォルトフラグがトリガーされ、無線操作が停止します。
- 設定された国番号が 1 つ以上の無線スロットの規制ドメインと一致しない場合、AP では以前の国番号設定が保持されます。さらに、操作が正しく設定されていないと、デフォルトフラグがトリガーされ、無線操作が停止します。

### 手順

	コマンドまたはアクション	目的
ステップ 1	<b>configure terminal</b> 例： Device# configure terminal	グローバル コンフィギュレーション モードを開始します。
ステップ 2	<b>ap profile ap-profile</b> 例： Device(config)# ap profile default-ap-profile	AP プロファイルを設定し、AP プロファイル コンフィギュレーション モードを開始します。  (注) Cisco 組み込みワイヤレスコントローラ (EWC) は、デフォルトの AP プロファイルのみをサポートします。
ステップ 3	<b>country code</b> 例： Device(config-ap-profile)# country IN	国番号を設定します。国番号を削除するには、このコマンドの <b>no</b> 形式を使用します。  (注) Cisco IOS XE Bengaluru 17.6.1 から、 <b>ap country code</b> コマンドが変更されました。 <b>ap</b> キーワードが削除されました。変更後のコマンドは <b>country code</b> です。

	コマンドまたはアクション	目的
ステップ 4	<b>end</b> 例： Device(config-ap-profile)# end	特権 EXEC モードに戻ります。
ステップ 5	<b>show ap profile name default-ap-profile detailed</b> 例： Device# show ap profile name default-ap-profile detailed  AP Profile Name : default-ap-profile : default Description : ap profile . . . Country code : IN	AP 参加プロファイルの AP 国番号を表示します。  AP 参加プロファイルで国が設定されていない場合、国番号は「Not configured」として表示されます。  RoW AP の規制ドメインは、ROW として表示されます。



## 翻訳について

このドキュメントは、米国シスコ発行ドキュメントの参考和訳です。リンク情報につきましては、日本語版掲載時点で、英語版にアップデートがあり、リンク先のページが移動/変更されている場合がありますことをご了承ください。あくまでも参考和訳となりますので、正式な内容については米国サイトのドキュメントを参照ください。