

放送への取り組み

Activities for the Broadcasting

地上デジタル放送の国際普及活動

Promotion of ISDB-T worldwide

ARIB会員の放送事業者・放送関係無線機器製造事業者等の専門家で構成するDiBEG*において、ISDB-T**の国際普及・技術支援を実施。
DiBEG* in ARIB promotes ISDB-T**, all over the world.

*DiBEG (Digital Broadcasting Experts Group) : デジタル放送普及活動作業班

**ISDB-T (Integrated Services Digital Broadcasting-Terrestrial) : 我が国が開発した地上デジタル放送方式

◆ DiBEGによる技術情報交流、国際協力の促進

DiBEG promotes exchange of technical information and international cooperation.



◆ DiBEGによるISDB-T採用国への技術支援

DiBEG provides technical supports for the ISDB-T adopting countries.

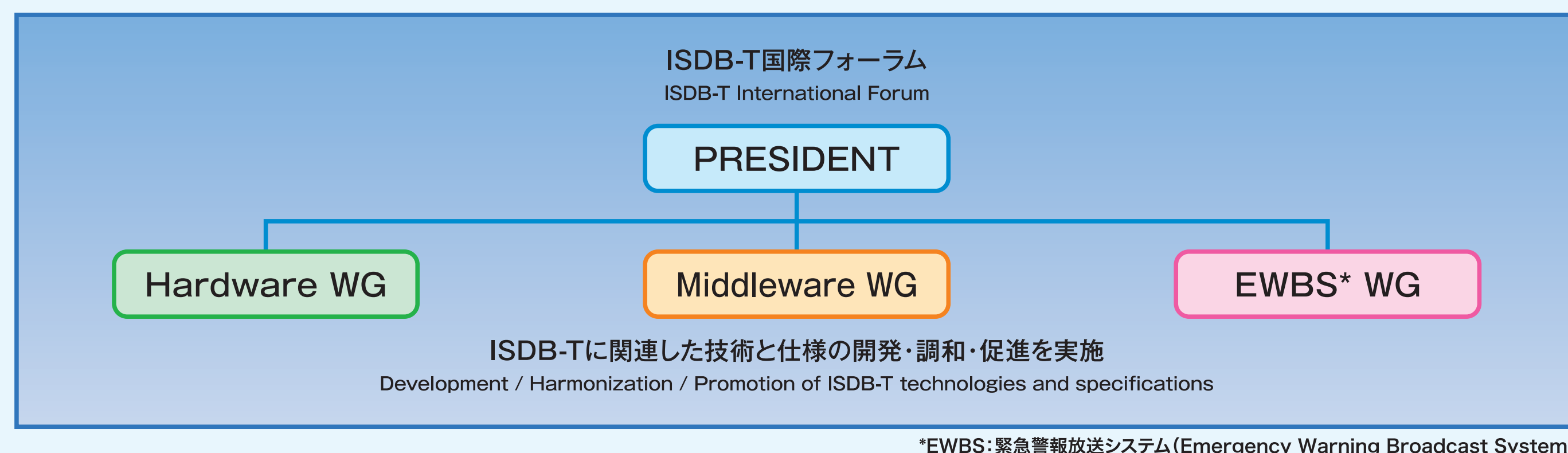
○ 採用国の技術標準化を支援

Support for the standardization of each adopting country.



○ ISDB-T国際フォーラムにおける国際技術調和

International technical harmonization through ISDB-T International Forum.



*EWBS: 緊急警報放送システム(Emergency Warning Broadcast System)

	Date	Host
1 st	Sep. 2009	ペルー Peru
2 nd	May. 2010	アルゼンチン Argentina
3 rd	Aug. 2010	ブラジル Brazil
4 th	Mar. 2011	チリ Chile
5 th	Mar. 2012	エクアドル Ecuador
6 th	May. 2013	ウルグアイ Uruguay
7 th	Nov. 2015	ブラジル Brazil



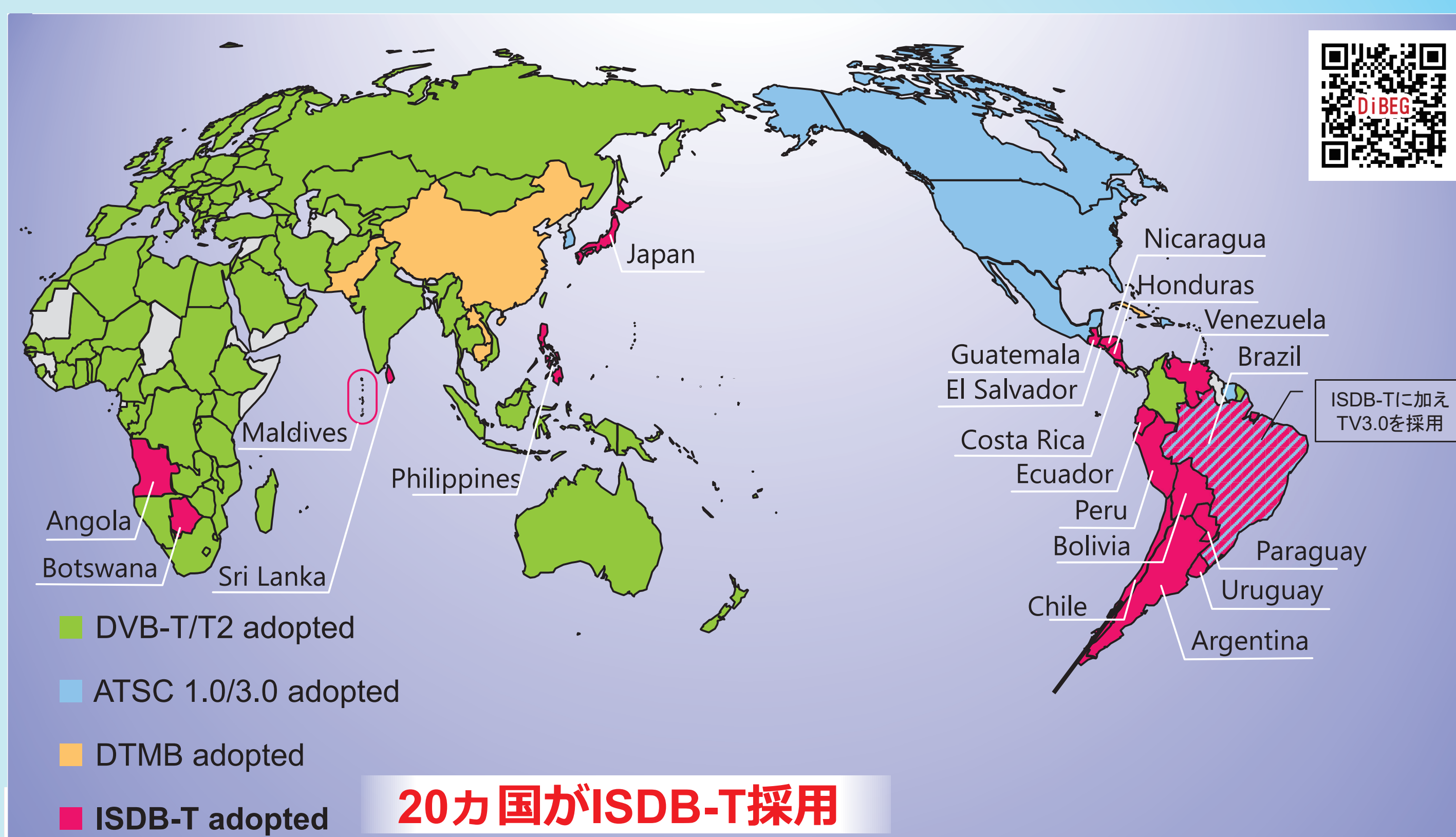
ISDB-T調和文書 ISDB-T Harmonization Documents	制 定 Approved	改 定 Revised
Hardware	2012	2015
Interactivity & Middleware	2015	-
EWBS	2013	2015

世界の地上デジタルテレビ放送方式

Digital Terrestrial TV Broadcasting systems in the world

— 20ヶ国がISDB-T採用 —
— 20 countries have adopted ISDB-T. —

- ISDB-T 方式決定
ISDB-T Adopted
- DVB-T/T2 方式決定
DVB-T/T2 Adopted
- ATSC 方式決定
ATSC 1.0/3.0 Adopted
- DTMB 方式決定
DTMB Adopted



20カ国がISDB-T採用