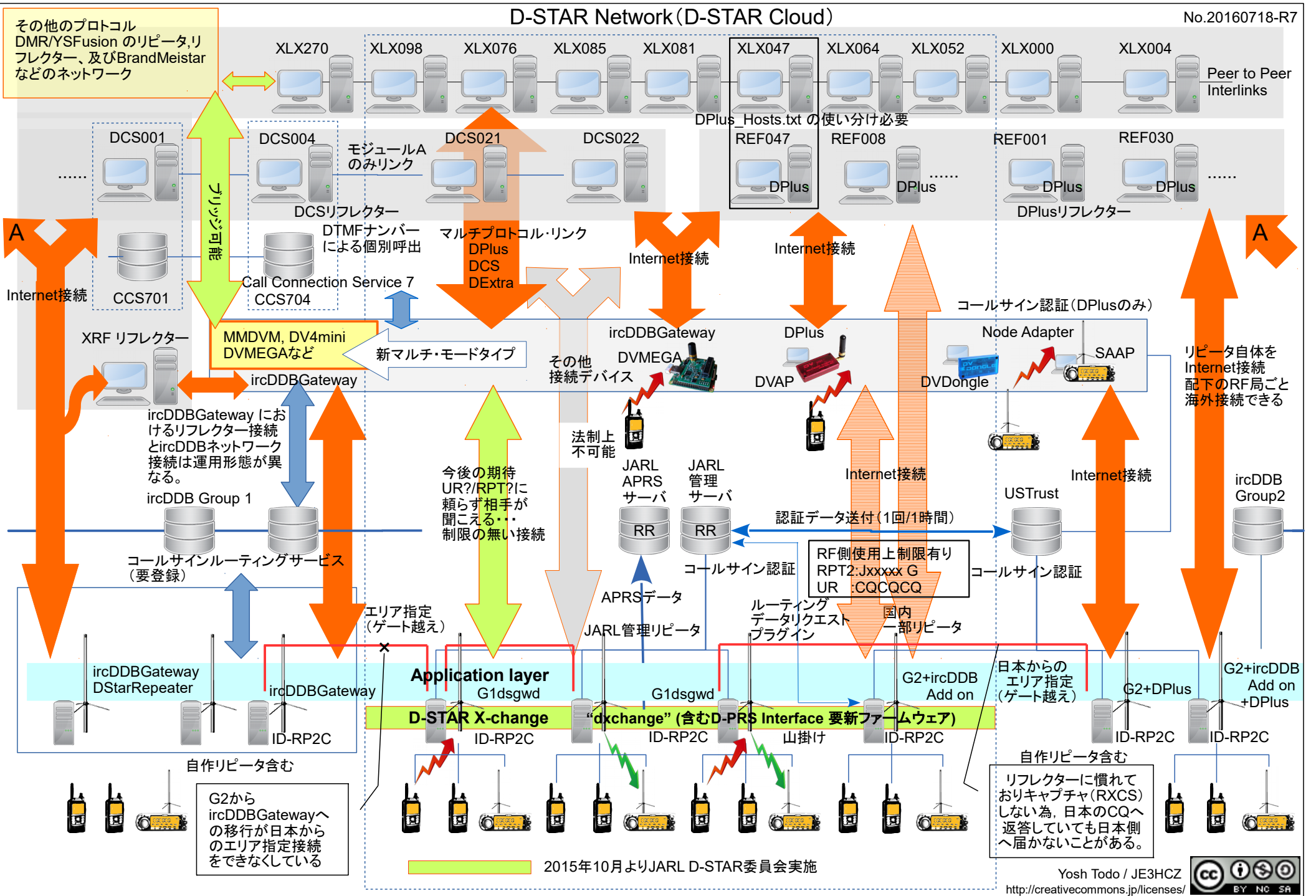


D-STAR Network (D-STAR Cloud)

No.20160718-R7



その他のプロトコル
DMR/YSFusion のリピータ、リ
フレクター、及びBrandMeistar
などのネットワーク

XLX270 XLX098 XLX076 XLX085 XLX081 XLX047 XLX064 XLX052 XLX000 XLX004
Peer to Peer Interlinks

DCS001 DCS004 DCS021 DCS022
DCSリフレクター
DTMF番号による個別呼出
マルチプロトコル・リンク
DPlus DCS DEXtra

DPlus_Hosts.txt の使い分け必要
REF047 REF008 REF001 REF030
DPlusリフレクター

Internet接続 CCS701 CCS704
Call Connection Service 7
XRF リフレクター
MMDVM, DV4mini DVMEGAなど
新マルチ・モードタイプ
ircDDBGateway
ircDDB Gatewayにおけるリフレクター接続とircDDBネットワーク接続は運用形態が異なる。
ircDDB Group 1
コールサインルーティングサービス (要登録)

Internet接続
ircDDBGateway
DPlus
Node Adapter
SAAP
DVAP
DVDongle
コールサイン認証 (DPlusのみ)

法制上不可能
JARL APRS サーバ
JARL 管理サーバ
RR RR
コールサイン認証
認証データ送付 (1回/1時間)

今後の期待
UR?/RPT?に
頼らず相手が
聞こえる...
制限の無い接続
APRSデータ
JARL管理リピータ
ルーティング
データリクエスト
プラグイン
国内
一部リピータ

Application layer
G1dsgwd
D-STAR X-change
"dxchange" (含むD-PRS Interface 要新ファームウェア)
ID-RP2C ID-RP2C ID-RP2C ID-RP2C ID-RP2C ID-RP2C ID-RP2C
G2+ircDDB Add on
G2+DPlus
G2+ircDDB Add on +DPlus

自作リピータ含む
自作リピータ含む
リフレクターに慣れて
おりキャプチャ (RXCS)
しない為、日本のCQへ
返答していても日本側
へ届かないことがある。

2015年10月よりJARL D-STAR委員会実施
Yosh Todo / JE3HCZ
http://creativecommons.jp/licenses/

