JPAAWG Japan Anti-Abuse Working Group

統計からみた送信ドメイン認証

JPAAWG 9th General Meeting / 26th Anti-Spam Conference
Tokyo, Japan
2026.11.06

Chairperson, Japan Anti-Abuse Working Group (JPAAWG)
Chairperson, Anti-Spam Committee, Internet Association Japan (IAjapan)

SAKURABA Shuji, Ph.D.

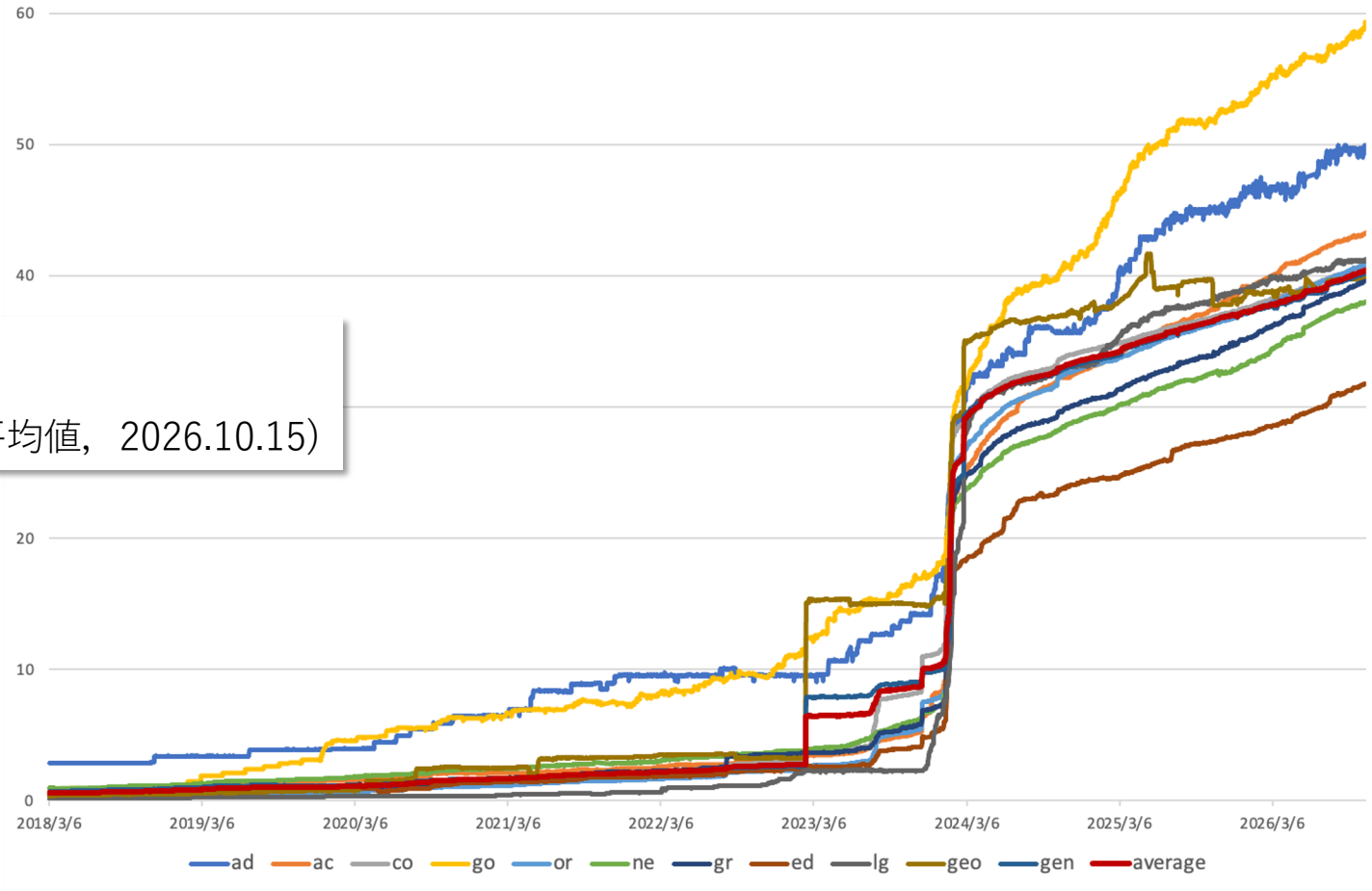
DMARCの普及状況調査

- JPドメイン名の調査
  - JPRS (Japan Registry Services) と IAjapan (インターネット協会) の共同研究契約*1に基づいて実施 (2018.03.16～現在)
  - 調査結果は総務省の Web Site で定期的に更新され公開中
    https://www.soumu.go.jp/main_sosiki/joho_tsusin/d_syohi/m_mail.html#toukei
  - 登録JPドメイン名に対して，MXレコードが設定されている場合，SPF レコードやDMARCレコード，関連技術の設定状況を継続調査
  - DKIM鍵レコードの調査は，セレクタ名が必要*2となるため，存在可能性*3のみを参考調査 (非公開)

*1 2018年度～2019年度までは(一財)日本データ通信協会との共同研究契約として実施
*2 DKIM-Signature: ヘッダに記載されている
*3 http://member.wide.ad.jp/wg/antispam/stats/measure.html.ja
https://eng-blog.iij.ad.jp/archives/1234

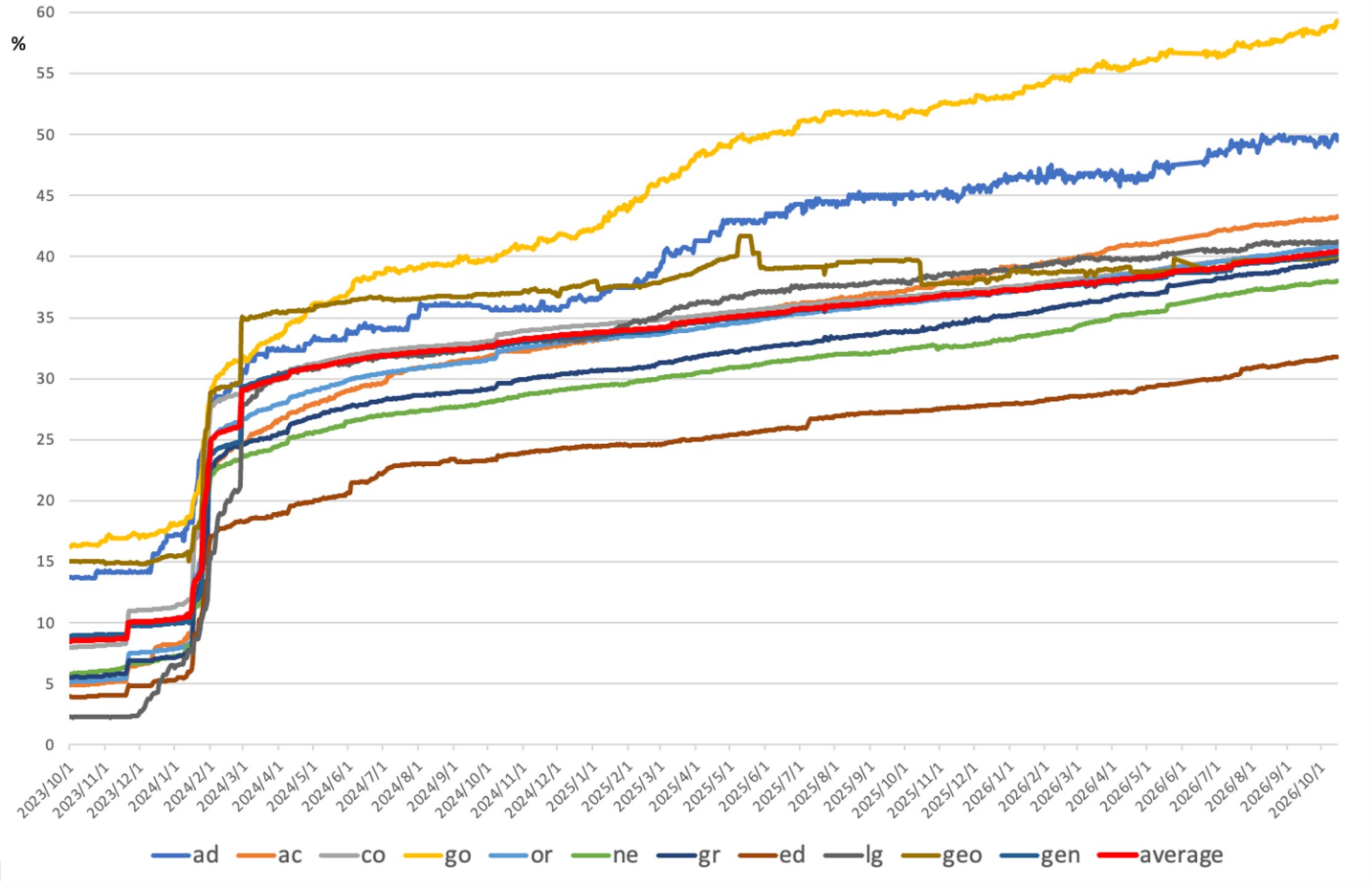
国内(jpドメイン名)のDMARC設定割合

DMARC : 40.4%
SPF : 90.4%
(JP ドメイン名の平均値，2026.10.15)

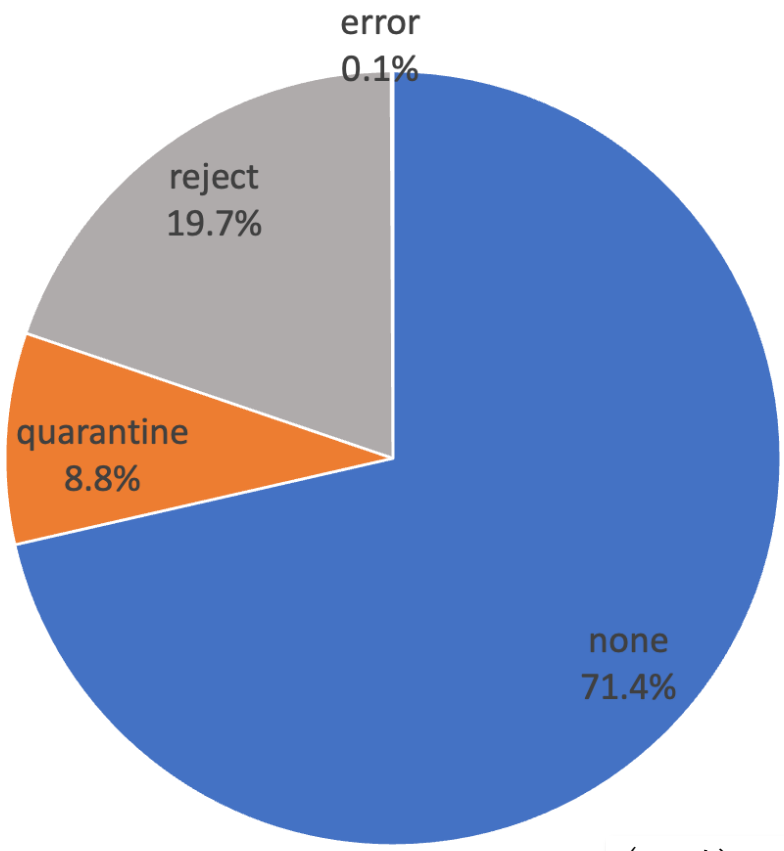


JPAAWG

国内(jpドメイン名)のDMARC設定割合
(2023.10.01～)

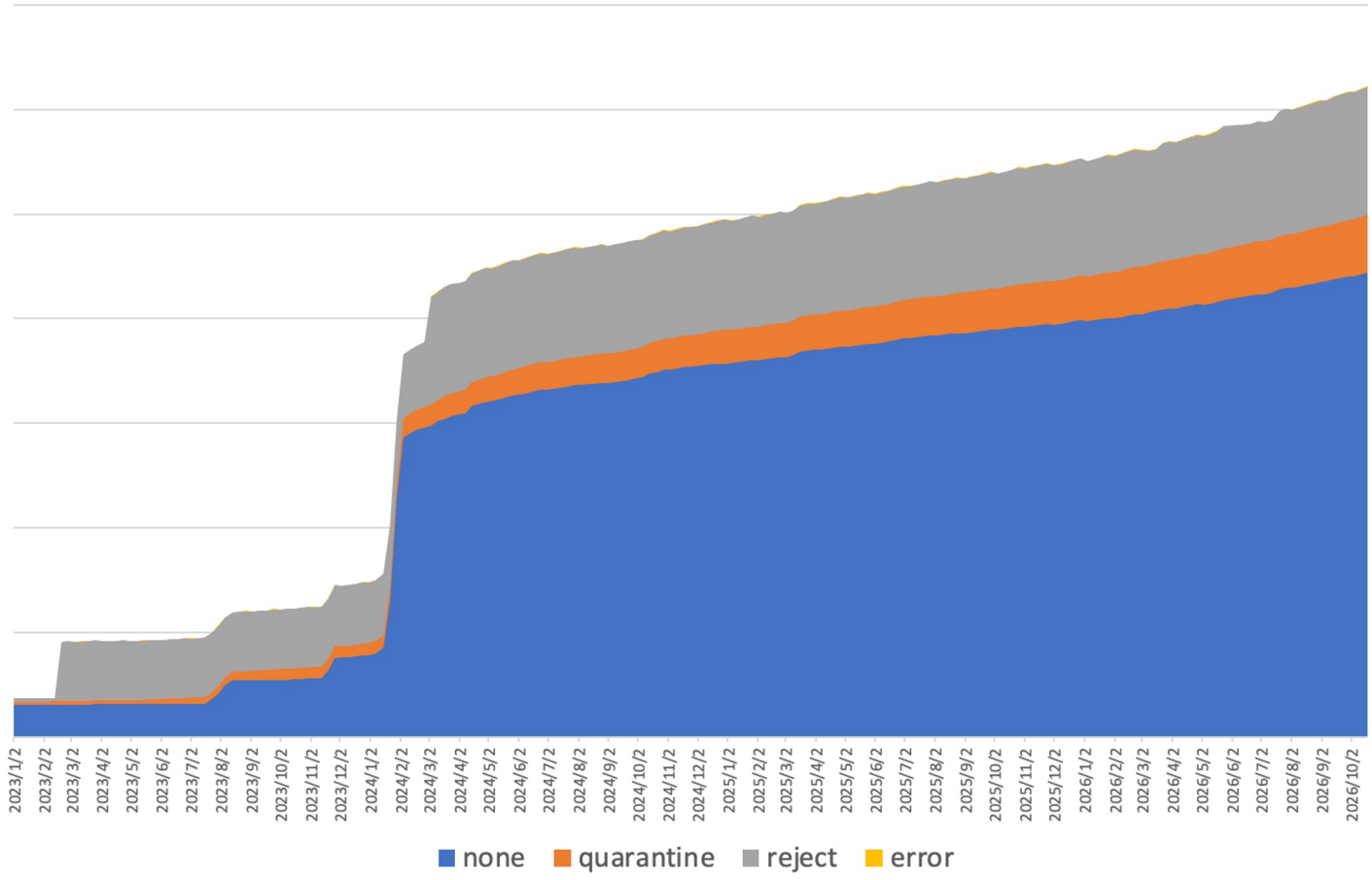


国内(jpドメイン名)のDMARC policy

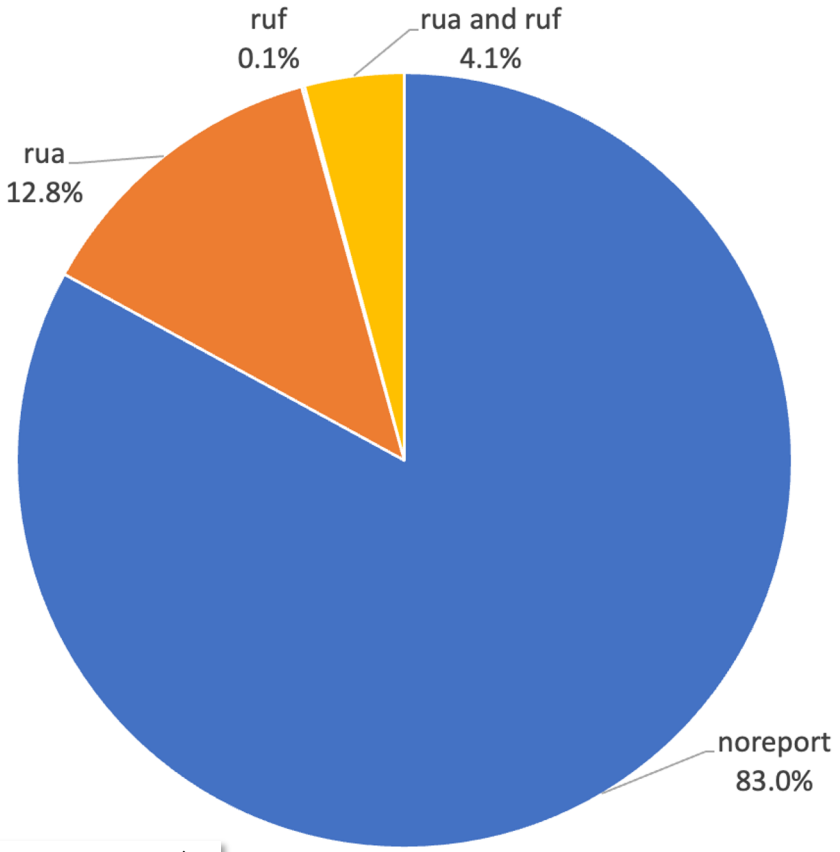


（JP ドメメイン名の設定policy，2026.10.15）

国内(jpドメイン名)の DMARC policy



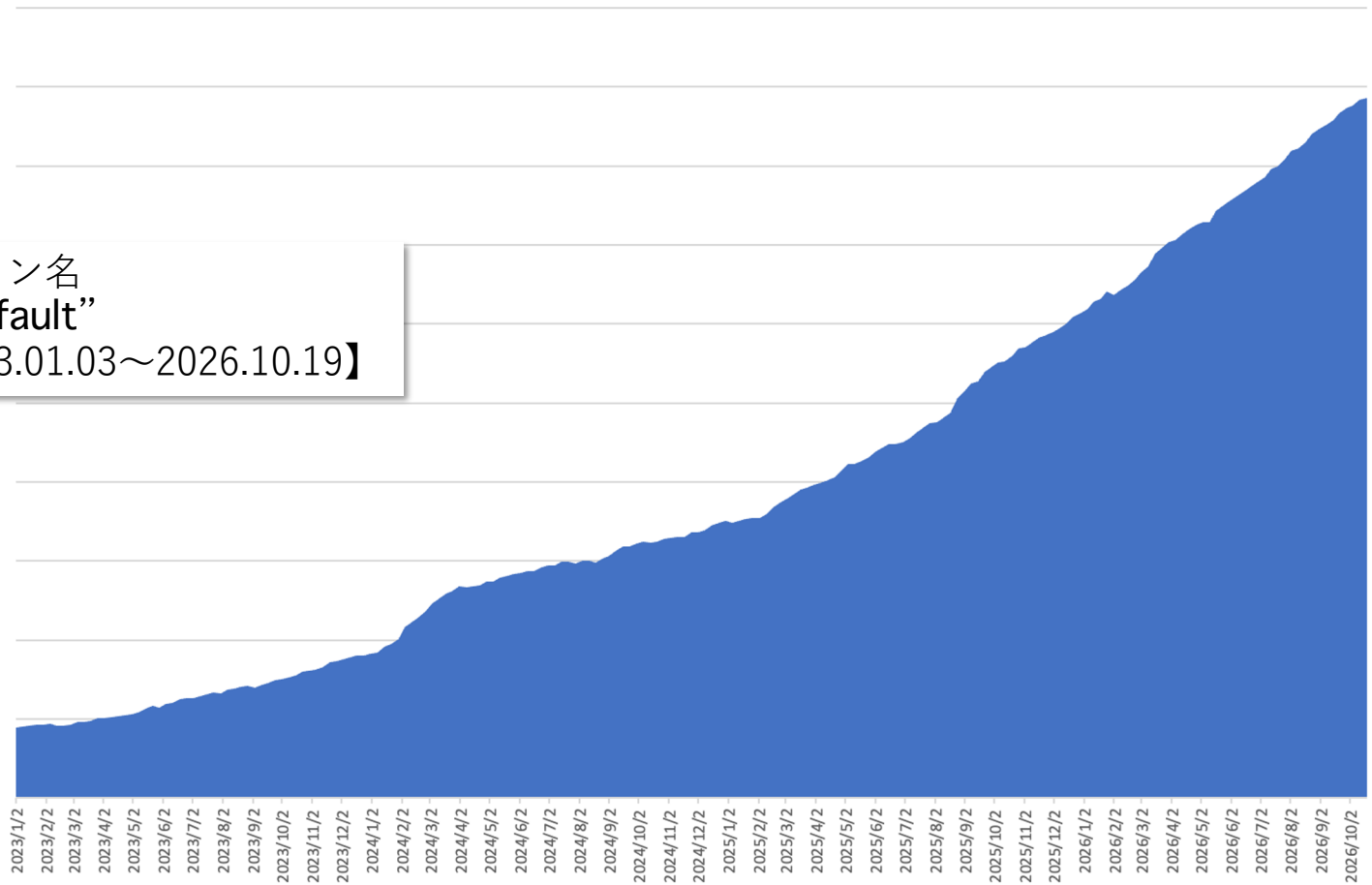
国内(jpドメイン名)の DMARC policy



(JP ドメメイン名の report 設定，2026.10.15)

BIMIレコードの設定ドメイン数の推移

対象: 登録ドメイン名
セレクタ名: “default”
【調査期間: 2023.01.03～2026.10.19】



地方自治体のSPF, DMARC設定状況
(2026.11.04 調査)

全国での SPF レコード宣言率: 99.8%
全国での DMARC レコード宣言率: 44.3%

	SPF* (%)	DMARC* (%)
北海道	100.0 [180/180]	98.3 [177/180]
東北	100.0 [233/233]	24.0 [56/233]
関東	100.0 [323/323]	63.5 [205/323]
中部	100.0 [325/325]	39.1 [127/325]

	SPF* (%)	DMARC* (%)
近畿	99.1 [232/234]	52.6 [123/234]
中国	99.1 [111/112]	25.9 [29/112]
四国	100.0 [99/99]	17.2 [17/99]
九州沖縄	100.0 [282/282]	20.6 [58/282]

- BIMI レコード設定ドメイン数は 0 (2026.11.04)

JPAAWG