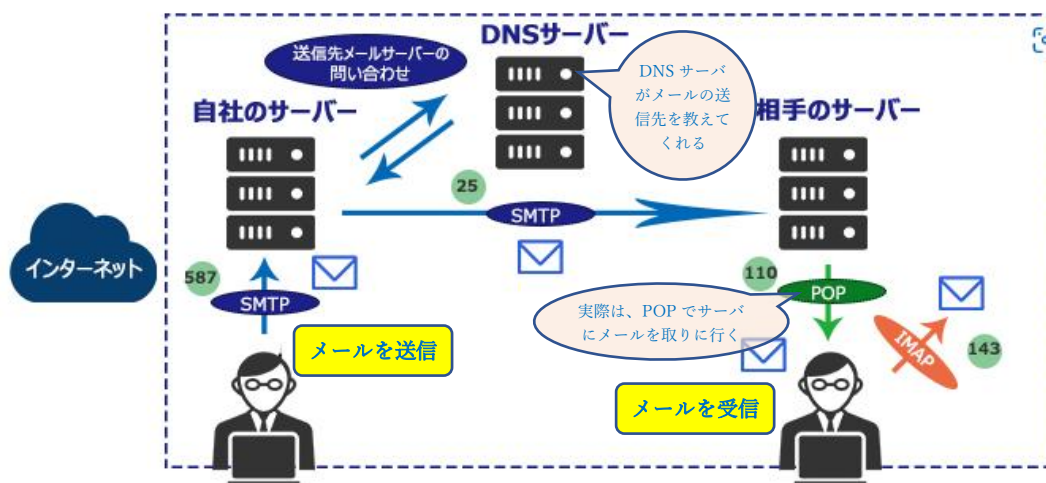


メールが届く仕組み

【一般社会での郵便】



【パソコン上での電子メール】



	プロトコル	暗号化なし	SSL/TLS で暗号化
受信	POP 3 (Post Office Protocol ver.3)	110 標準ポート	995 「POP3 over SSL」
送信	SMTP (Simple Mail Transfer Protocol)	25 ユーザーの認証機能なし 587 SMTP-AUTH認証	465 「SMTP over SSL」

	プロトコル	暗号化なし	SSL/TLS で暗号化
受信	IMAP (Internet Message Access Protocol)	143	993 「IMAP over SSL」
送信	SMTP (Simple Mail Transfer Protocol)	25 ユーザーの認証機能なし 587 SMTP-AUTH認証	587 「STARTTLS」 465 「SMTP over SSL」