

末尾	定義	問題点
-all	設定以外のアドレスは当該ドメインのメールサーバとして認証しない	受信側が、一部の古いメールリングリストシステム等で自動転送をした場合、誤判定する可能性がある。
~all	設定以外のアドレスは当該ドメインのメールサーバとして認証しないが、正当なメールであっても認証失敗する可能性もある	受信側が、なりすましメールを受信した際に、自信を持ってなりすましと判断できないため、対策がヘッダに目印を記録する等の情報追加にとどまる可能性がある。

- " ~all" と記述することは、メール受信者に対して、「受信時に認証が失敗したとしても、はっきりと認証失敗としては扱ってほしくない」と宣言することを意味しているため、"-all"で問題がなければ、できる限り避けるべきであるとされている。