マイクの音が小さい

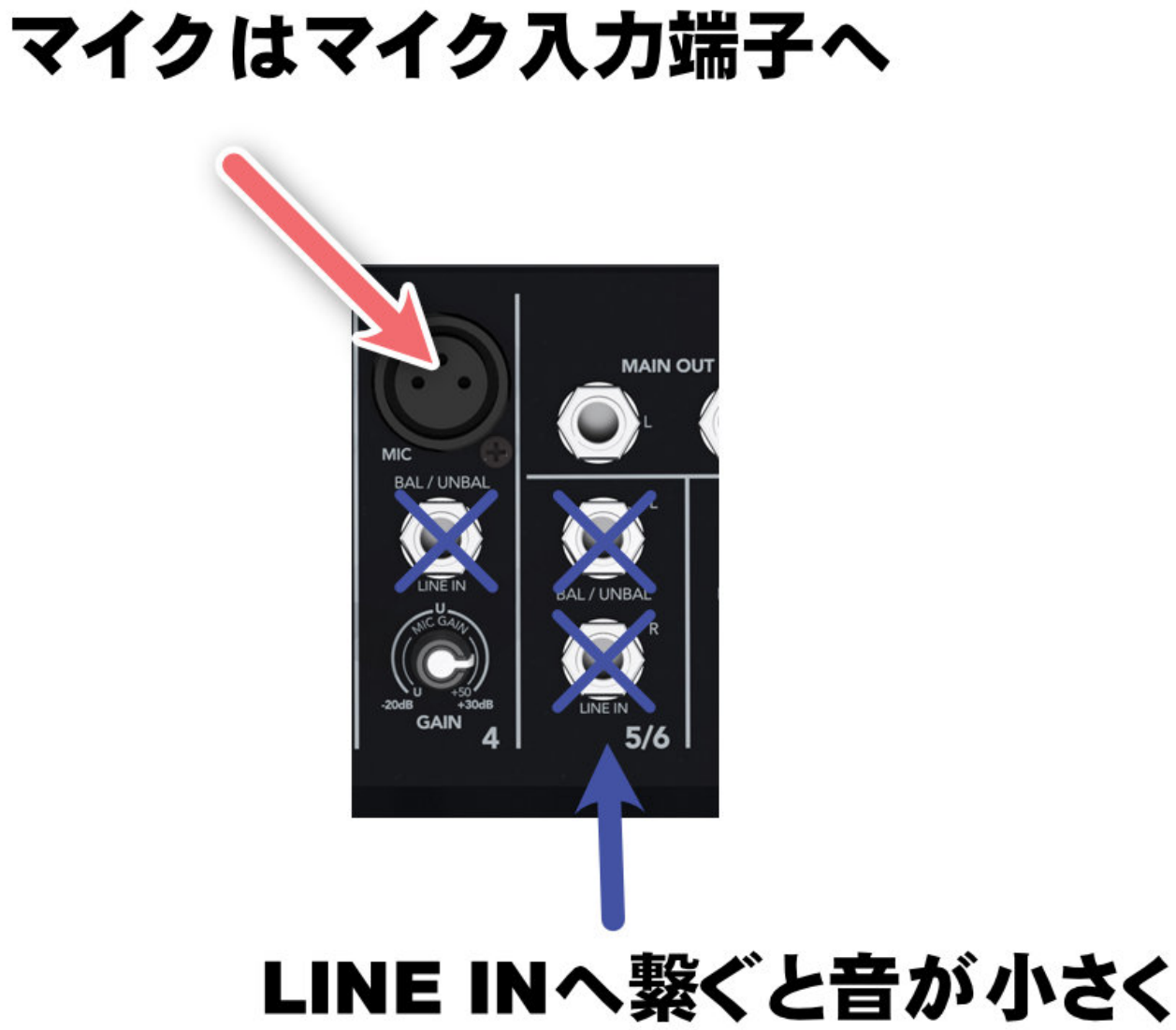
多くの場合、**接続方法または使用距離が原因**です。
以下のポイントをご確認ください。

■ よくある原因①（最優先で確認）

LINE入力にマイクを接続している

ミキサーのLINE IN端子にマイクを接続すると音は小さくなりますが、故障ではありません。

マイクは必ず「MIC（マイク）端子」に接続してください。



■ 対処方法

・MIC端子に接続する
・LINE INしかない場合 →**マイクプリアンプを使用する**

© 2026 Fukuyama Gakki Center Co., Ltd. ¦ 2026-11-03 14:32
URL: https://help.merry-net.com/content/0cat=3/24/ja/マイクの音が小さい.html

■ よくある原因②

マイクと口の距離が遠い

マイクは距離が離れるほど音量が小さくなります。

目安：

・スピーチ用途 → 10cm以内

・ボーカル用途 → 10〜60cm程度

■ 補足①（マイクの種類）

・ダイナミックマイク → 距離が離れると音量が出にくい

・コンデンサーマイク → 比較的感度が高い

距離を取る場合は

インラインプリアンプの使用も有効です

■ 補足②（基礎知識）

音声信号には以下の違いがあります：

・マイクレベル：非常に小さい信号（約 -60〜-40 dBu）

・ラインレベル：大きい信号（約 +4 dBu）

マイク音声は、増幅（プリアンプ）してから使用する必要があります

導入・買い替えをご検討中の方へ

機材の組み合わせや設置環境によって最適な構成は異なります。
当店では**ご購入前提のお客様に限り**、機材選定のサポートを行っています。

- 具体的な導入予定がある方
- 機材の購入をご検討中の方

添付ファイル::

© 2026 Fukuyama Gakki Center Co., Ltd. ¦ 2026-11-03 14:32

音響機器

一意的なソリューション ID: #1023
製作者: 猶崎　恵太
最終更新: 2026-05-06 05:07

© 2026 Fukuyama Gakki Center Co., Ltd. ¦ 2026-11-03 14:32
URL: https://help.merry-net.com/content/0cat=3/24/ja/マイクの音が小さい.html