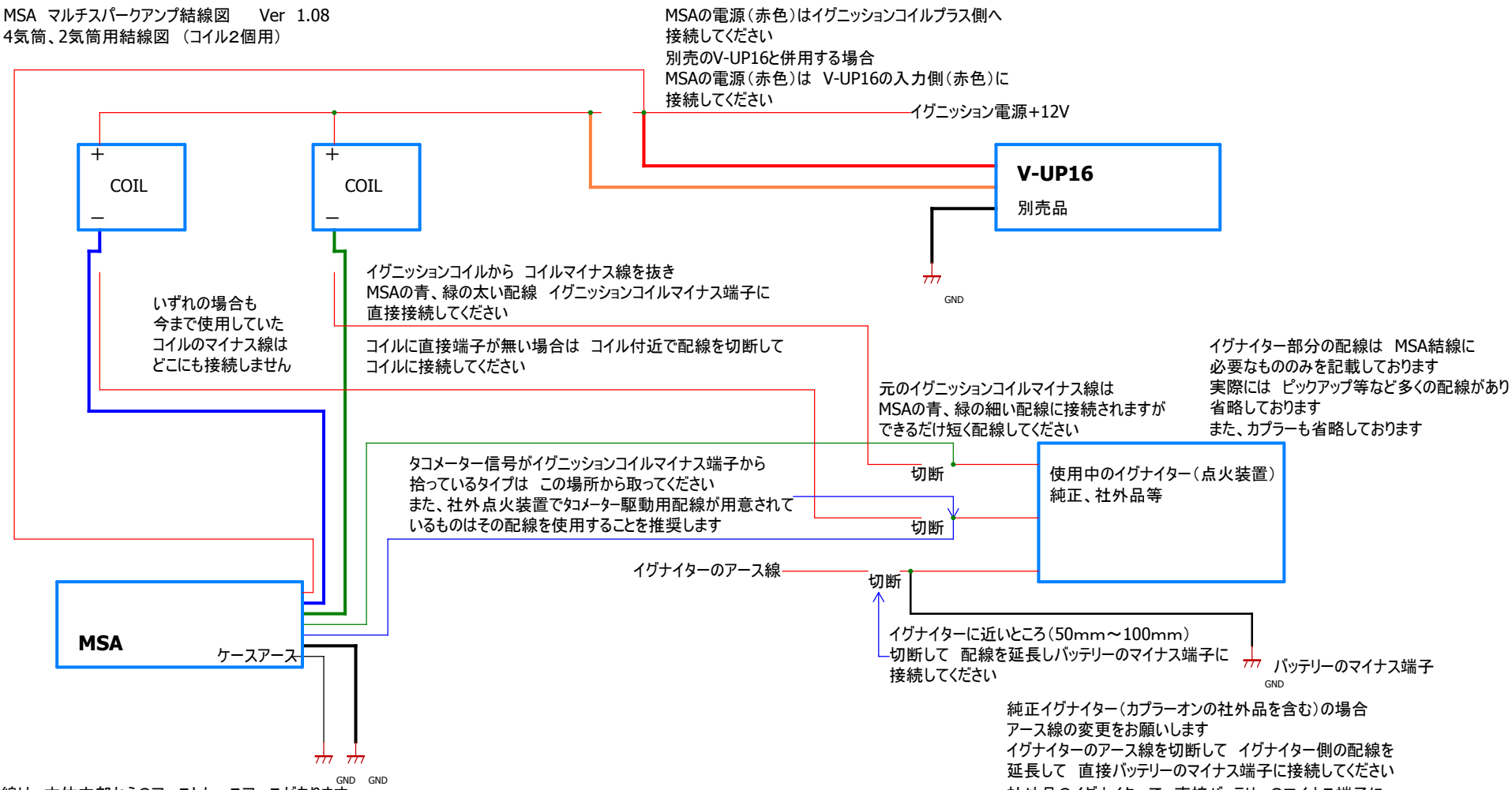
MSA　マルチスパークアンプ結線図　　Ver　1.08
4気筒、2気筒用結線図　（コイル2個用）



純正イグナイター（カプラーオンの社外品を含む）の場合
アース線の変更をお願いします
イグナイターのアース線を切断して　イグナイター側の配線を
延長して　直接バッテリーのマイナス端子に接続してください
社外品のイグナイターで　直接バッテリーのマイナス端子に
アース線が接続されているものは　そのまま使用してください

アース線は　本体内部からのアースとケースアースがあります
このアース2本は　単独でバッテリーのマイナス端子へ接続してください
決して　途中でアース線同士接続して　1本にするとか
ほかのアースと結線するようなことは行わないでください

青、緑色の配線は　細い配線と太い配線があります結線時には間違えないようにしてください
また、青と緑の細い配線2本、青と緑の太い配線2本は別々に黒い保護チューブに入っています
ノイズでの誤作動防止のため　決して細い配線と太い配線を同じ黒い保護チューブに入れないでください
注意
MSAはイグニッションコイルの高電圧（200～400V）を扱います
そのため内部はリーク防止のためシリコンで埋めてあり
蓋は防水処理をしてあります
一度リークが発生すると　頻繁にリークが発生するようになりますので
防水、リーク防止のため　蓋は開けないでください
蓋を開けたものに関しては　一切、修理等は行ないません

スパークプラグは　必ず抵抗入り（レジスター）を使用してください
純正で抵抗なしのプラグが指定となっていても
MSA装着時は　抵抗入りプラグを使用してください
（NGK、デンソーの抵抗入りプラグ品番にはRが入っています）
スパークプラグキャップも抵抗入りを推奨します

〒491-0838
愛知県一宮市猿海道3-12-31
有限会社ツイントップ
TEL　0586-24-3161
Mail　info@twintop.jp