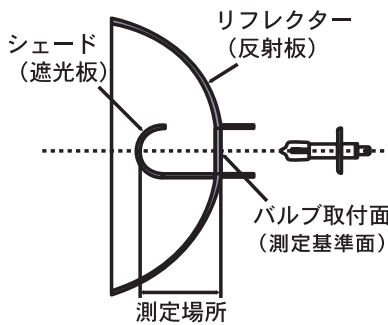


装着前の確認事項

本適応表により確認がとれていない車両におきましては、下記「ヘッドライト内部スペース」及び、「ヘッドライト後方スペース」を確認していただく必要があります。

▲ ヘッドライト内部スペースの確認

※下記のタイプ別寸法をご参照の上、ノギスなどの測定器具を使用し、バルブ取付面を基準面とし、シェードやレンズまでの距離を測定してください。
下記の寸法を満たしていれば装着可能ですが、寸法に満たない場合は、装着作業を中止してください。

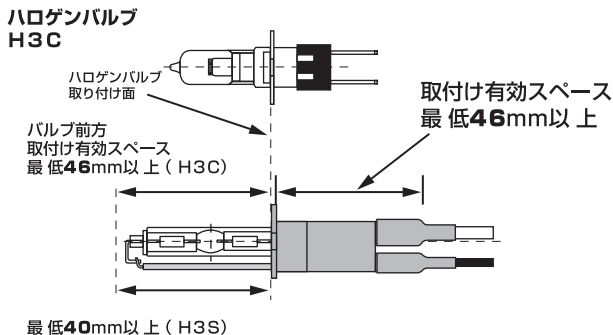


各タイプの取り付けに必要なスペース

- H1, H7, HB4S, H11S ……53mm以上
- H3C ……46mm以上
- HB3, HB4, H11 ……58mm以上
- H4DSD, H4D-D, H4 ……58mm以上
- HB5D-D ……70mm以上
- H3S ……40mm以上
- H7S ……48mm以上

▲ ヘッドライト外部スペースの確認

H3Cタイプの取り付けに必要なスペースの確認



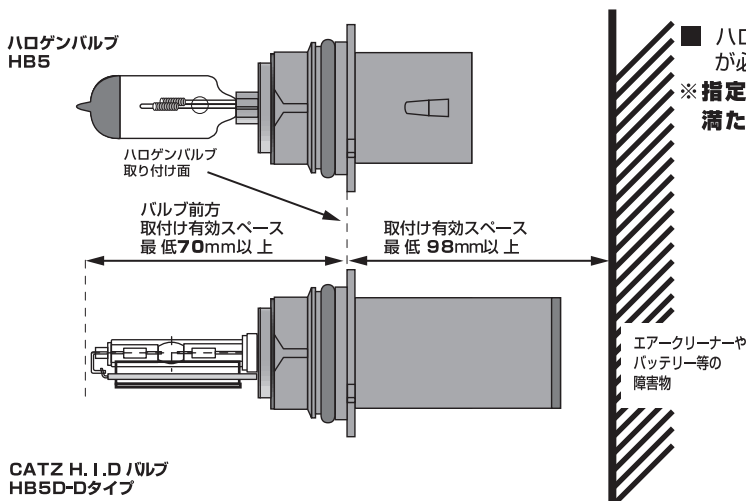
■ ハロゲンバルブ取付面から後方に46mm以上のスペースが必要です。

※指定寸法を満たしていれば装着可能ですが、寸法に満たない場合は、装着作業を中止してください。

※H3Cタイプは、ヘッドライトへの装着を目的とし開発されています。 Fogランプ等への装着は防水処理等の問題がある為お勧めできません。

CATZ H. I. D バルブ
H3C, H3Sタイプ

HB5D-Dタイプの取り付けに必要なスペースの確認



■ ハロゲンバルブ取付面から後方に98mm以上のスペースが必要です。

※指定寸法を満たしていれば装着可能ですが、寸法に満たない場合は、装着作業を中止してください。

エアークリーナーや
バッテリー等の
障害物

CATZ H. I. D バルブ
HB5D-Dタイプ

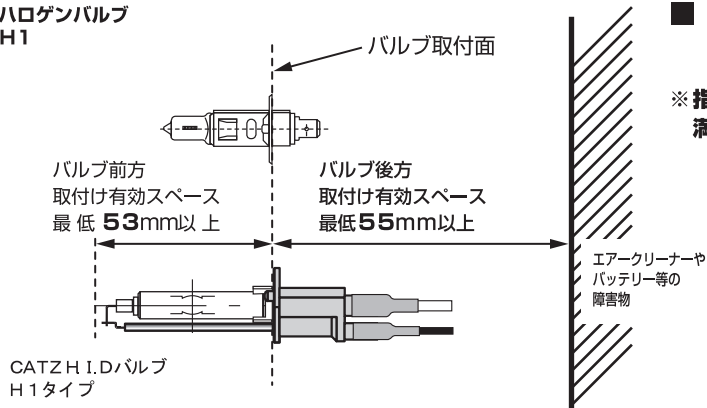
装着前の確認事項

本適応表により確認がとれていない車両におきましては、下記「ヘッドライト内部スペース」及び、「ヘッドライト後方スペース」を確認していただく必要があります。

▲ ヘッドライト外部スペースの確認

H1タイプの取り付けに必要なスペースの確認

ハロゲンバルブ H1



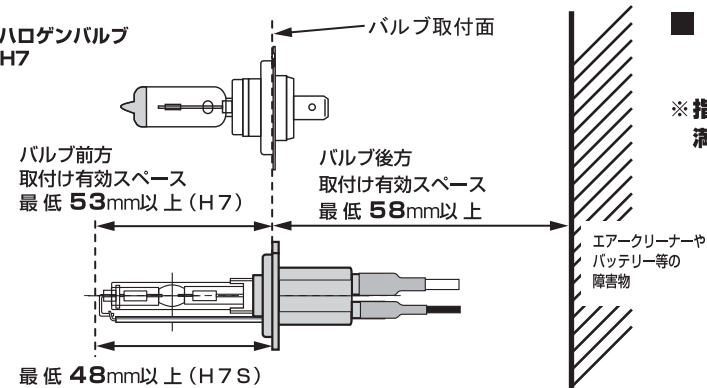
■ ハロゲンバルブ取付面から後方に55mm以上のスペースが必要です。

※ 指定寸法を満たしていれば装着可能ですが、寸法に満たない場合は、装着作業を中止してください。

CATZ H.I.D.バルブ
H1タイプ

H7, H7Sタイプの取り付けに必要なスペースの確認

ハロゲンバルブ H7



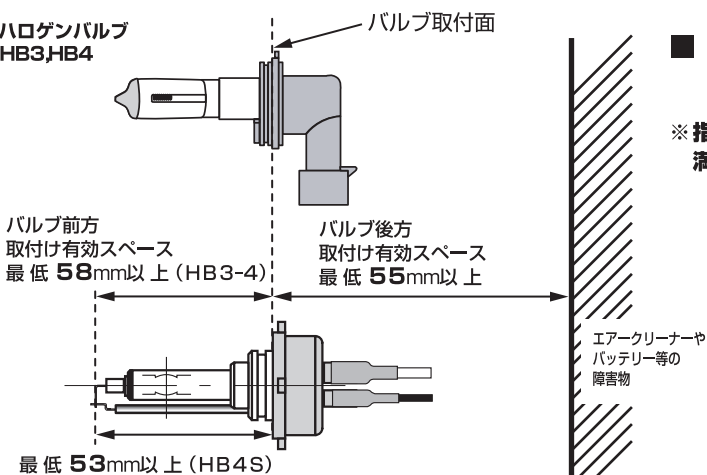
■ ハロゲンバルブ取付面から後方に58mm以上のスペースが必要です。

※ 指定寸法を満たしていれば装着可能ですが、寸法に満たない場合は、装着作業を中止してください。

CATZ H.I.D.バルブ
H7,H7Sタイプ

HB3,HB4,HB4Sタイプの取り付けに必要なスペースの確認

ハロゲンバルブ HB3,HB4



■ ハロゲンバルブ取付面から後方に55mm以上のスペースが必要です。

※ 指定寸法を満たしていれば装着可能ですが、寸法に満たない場合は、装着作業を中止してください。

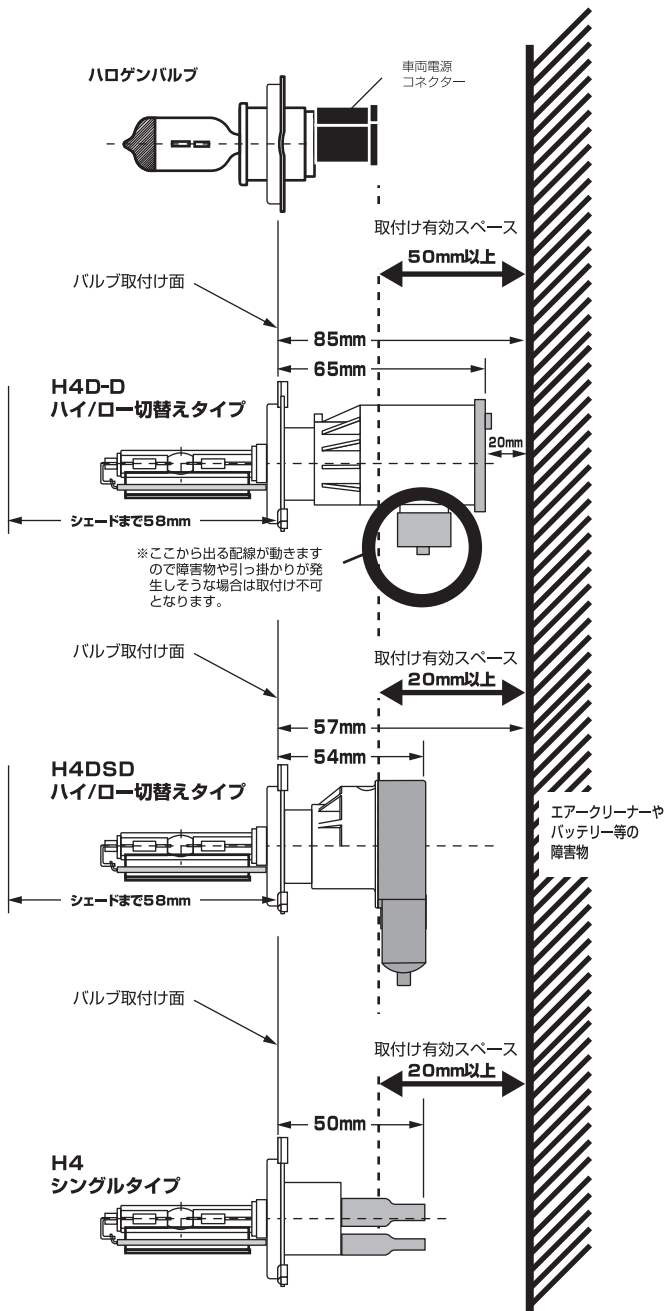
CATZ H.I.D.バルブ
HB3-4,HB4Sタイプ

装着前の確認事項

▲ ヘッドライト外部スペースの確認

各H4タイプの取り付けに必要なスペースの確認

- ※ H4シリーズはタイプごとの取り付けに必要な後方の寸法が異なります。
- 各タイプごとの寸法をご参照の上、ノギスなどの測定器具を使用し、必ず取り付け有効スペースの確認をおこなってください。
- 車両電源コネクター背面を基準面とし、バッテリーやエアークリーナーボックス等の障害物までの距離を測定してください。
- ※ 下記の寸法を満たしていれば装着可能ですが、寸法に満たない場合は、装着作業を中止してください。



ご注意

※ 車両電源コネクターの形状や寸法は、メーカーや車種により異なる場合があります。

H4D-Dの場合

- ヘッドライトにハロゲンバルブと電源コネクターが付いている状態で電源コネクター背面からバッテリーやエアークリーナーボックス等の障害物までのスペースが**50mm以上**余裕がある必要があります。

H4DSDの場合

- ヘッドライトにハロゲンバルブと電源コネクターが付いている状態で電源コネクター背面からバッテリーやエアークリーナーボックス等の障害物までのスペースが**20mm以上**余裕がある必要があります。

H4シングルの場合

- ヘッドライトにハロゲンバルブと電源コネクターが付いている状態で電源コネクター背面からバッテリーやエアークリーナーボックス等の障害物までのスペースが**20mm以上**余裕がある必要があります。

》》》 ご注意 《《《

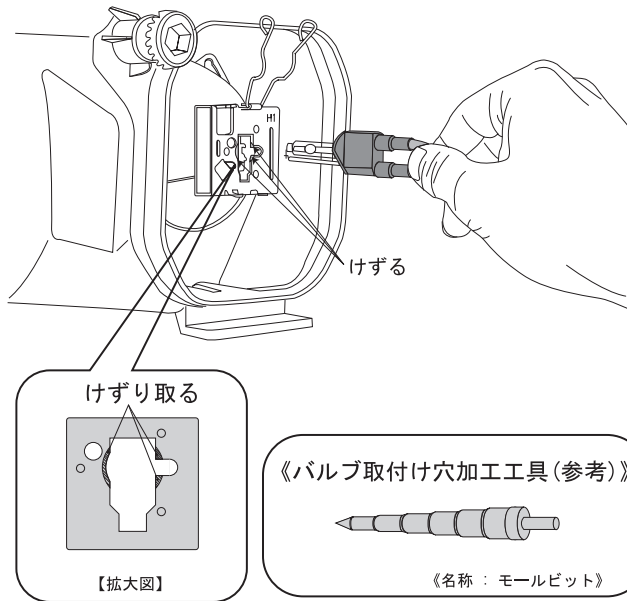
※測定した数値が必要寸法に満たない場合は、装着不可能です。

装着前の確認事項

▲ バルブタイプ別注意事項

それぞれのタイプごとに取付条件が異なります。
下記のタイプ別取付条件をご参照ください。

H1タイプの取り付け時の注意事項



- ① ランプユニットのバルブ固定マウントにあるアース線を必ず取外してください。
※また、取外したアース線は必ず絶縁処理をおこなってください。
 - ② このシステム(H1タイプ)は、ハロゲンバルブ(H1タイプ)よりもガラス部分が若干太いため、車種によりバルブが入りにくい(バルブのガラス部と固定マウント部が干渉する)場合があります。
この様な車両の場合は、必ず左記の加工を行った上でバルブの取付けをおこなってください。
- 【ご注意】
※上記に該当する車両に無加工で装着した場合バルブ本体を破損させる可能性がありますので、十分ご注意ください。

HIDバルブを装着する前にヘッドライトユニットのバルブ取り付け部の加工を行ってください。

- (1) H.I.Dバルブのガラス部分が入る穴をモールビットなどでガラス部分が当たらない程度に若干拵げてください。
また、加工を行う際にはユニット部分に金属粉などが入らない様、ご注意ください。
- (2) H.I.Dバルブの取り付けは、バルブの配線部分を手で持って行ってください。また、BMW3シリーズ(E36)に装着する場合は、バルブ取り付け部が二重になっておりますので手前側と奥側の両方を加工してください。

HB3-4タイプの取り付け時の注意事項

HB3-4タイプは、HB4(9006・9006J)及び、HB3(9005・9005J)のハロゲンバルブに対応可能な汎用タイプです。
ハロゲンバルブのタイプ毎に装着方法が異なりますので、下記の手順に従い、それぞれの作業をおこなってください。
また、下記手順をふまずに装着した場合バルブ本体を破損させる可能性がありますので、十分ご注意ください。

