

BLITZ

BLITZ BOLT ON TURBO SYSTEM 取扱いの注意ならびにメンテナンスについて

- よくお読みになってから製品をご使用下さい
- 本書に記載されていない箇所は別途「取付説明書」をお読み下さい
- 本書は車両に保管して下さい

株式会社 ブリッツ

目次

- I はじめに..... 3、4**

- II 各部の取扱・使用上のご注意..... 5、6、7**

- III 本製品以外のアフターパーツ装着について.....8、9**

- IV 取扱全般のご注意.....10、11、12、13、14**

- V 購入証明書..... 15**

- VI 故障・不具合内容記入欄..... 16**

I はじめに

このたびは BLITZ BOLT ON TURBO SYSTEM をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。
 本製品は車両に装着することにより著しくエンジンの出力が向上する為に、エンジンならびに補器類、
 車体などの耐久性が低下します。よって使用過程における本製品ならびにエンジン、補機類、車体
 などについての保証は一切ありません。ただし、製品の初期不良については装着後 1 年以内に限り、
 交換もしくは修理対応を行わせていただきます。

交換修理の際には販売店へ、巻末の購入証明書と故障・不具合内容記入欄の提示、
 製品のカスタマー登録が必要です。

巻末の購入証明書・故障・不具合内容記入欄を大事に保管して頂くとともに、カスタマー登録を
 お願いいたします。

また、本書は BOLT ON TURBO SYSTEM 装着後にお車を安全・快適にお使いいただくための
 注意事項と、お車の手入れ等についての記載、ならびに運転者や他の人が傷害を受ける可能性の
 あることと、その回避方法を下記の表示で記載しています。これらは安全のために重要ですので、
 必ず読んで遵守して下さい。

警告	記載事項を守らないと、生命に関わるような重大な傷害・ 事故につながる恐れがあること
注意	記載事項を守らないと、傷害・事故につながる恐れがあること

お車のために必ず守っていただきたいことや、知っておくと便利なことを下記の表示で記載しています。

*アドバイス	お車の故障や破損を防ぐために守っていただきたいこと
知識	知っておくと便利なこと 知っておいていただきたいこと

ご不明な点は、販売店様にお尋ね下さい。

①販売店様へ

本製品取り付け作業終了後、本書巻末の記入項目に『キット取り付け年月日』、『車台番号』、

『初年度登録』、『キット取り付け時走行距離』をご記入、捺印の上お客様にご返却下さい。

初期不良の対応や今後のメンテナンスに必要になります。必ず記入をお願いします。

②お客様へ

販売店様より本取扱書ならびに購入証明書をお受け取りの際には、必ず項目に記入漏れがない事を確認して下さい。記入漏れがある場合は対応出来ません。

本取扱書ならびに購入証明書・故障・不具合内容記入欄は紛失しない様、大切に保管して下さい。

③ブリッツ商品のカスタマー登録について

・製品の初期不良に対して保証を受ける際にカスタマー登録が必要になります。購入時にカスタマー登録をされていない場合、保証期間内であっても保証規定内容が無効になりますのでご注意ください。

・カスタマー登録の情報は、今後の製品開発などへフィードバックさせていただきます。

登録して頂いたお客様には弊社から商品に関する最新情報や、限定情報などを配信させていただきます。 ※配信に関してはお断り頂く事も可能です。

10214 ターボ単体をご購入のお客様 →ご自身でカスタマー登録をお願いいたします。

下記 WEB サイトよりオンライン上で簡単に登録が可能ですので、ご登録をお願いいたします。

https://www.blitz.co.jp/support/registration/registration_top.html

パソコンをお持ちでないお客様は弊社サポートセンター(0422-60-2277)へお問い合わせ下さい。

10212 10213 ECU セットをご購入のお客様 →ECU 書換時に弊社にてカスタマー登録させて

頂きます。商品付属の ECU オーダーシートの内容をお読みになり、必ず全ての項目をご記入の上、

ECU とオーダーシートを一緒にお送り下さい。



カスタマー登録の際は、ターボ本体のシリアルが必要になります。ターボ本体でご確認する場合はプレートに記載してある3桁目、上6桁がシリアルとなります。また、取扱説明書表紙にもシリアルナンバーを記載したシールが貼り付けてあります。

II 各部の取扱・使用上のご注意

本製品の装着により、エンジン出力が大幅に向上します。以下の点に十分ご注意ください。

① 車両について

- ・走行距離の多い車両に本キットを装着した場合、動力系、制御系及び駆動系の故障・破損の可能性が高くなる可能性があります。

但し、エンジン載せ換えやオーバーホール済みの場合は、実際に使用した距離でご判断下さい。

② ガソリンについて

警告 ガソリンは必ず無鉛プレミアムガソリンをご使用下さい。

- ・レギュラーガソリンを使用しますとノッキング等を発生させ、最悪の場合エンジン破損の原因になる場合がありますので、必ず無鉛プレミアムガソリンを使用して下さい。

※レギュラーガソリンを使用した事によるエンジン・その他補記類の故障・破損については一切の保証はいたしかねます。

③ エンジンオイルについて

*アドバイス

- ・エンジンオイルは定期的に交換を行って下さい。
(推奨交換時期 3 0 0 0 Km 走行毎もしくは 6 ヶ月毎)
- ・エンジンオイルフィルターは定期的に交換を行って下さい。
(推奨交換時期 6 0 0 0 Km 走行毎もしくは 1 2 ヶ月毎)

④エアクリーナーについて

*アドバイス

・エアクリーナーが汚れている状態では、エンジン本来の性能が発揮できない場合があります。

定期的に点検し、汚れがひどくなる前に交換して下さい。

※剥き出しタイプのエアクリーナーを装着されている場合、純正エアクリーナーと比較すると

エアフロセンサーが汚れやすい傾向があります。

エアフロセンサーの汚れはエンジン不調等の原因になる可能性があります。

⑤駆動系統（クラッチなど）について

注意

・本製品を装着する事により出力・トルクが大幅に向上します。運転状況、車両の状態によっては、

動力系、制御系及び、駆動系の耐久性が標準の状態より劣る可能性があります。

⑥ブースト圧の管理

・本製品のピークブーストは必ず $1.2 \times 100\text{kpa}$ 以下で使用して下さい。

ブーストの上げ過ぎはエンジンやターボチャージャーの破損につながります。

アクチュエーターの動作不具合によりブーストがかかり過ぎる場合もありますので、

日頃からブースト計などで常に確認して下さい。

オーバーシュート時に一時的に $1.2 \times 100\text{kpa}$ を超えてしまう分には問題ありません。

⑦温度管理について

・本製品の装着により出力が向上することでエンジン油温や水温が通常より上昇します。

走行条件により温度が上がり過ぎる場合は、オイルクーラーの装着や大容量ラジエーターの装着

で適切な温度を保つようにして下さい。

※弊社で同時装着が確認出来ているのは弊社製ラジエーターのみになります。

⑧ターボチャージャー本体について

・本製品は消耗品です。メタル類は使用頻度や経年劣化で消耗します。

オイル管理をしっかり行い、適切な油圧がかかるようにオイルポンプやオイルライン、オイルパンのストレーナー等を日頃よりメンテナンスして下さい。また、スポーツ走行時の旋回 G によりオイルの偏りが発生しオイルが吸えない状況になると、油膜切れを起こしターボチャージャーが破損する可能性があります。オイルの量は十分に確認し場合によっては偏り対策を行って下さい。

⑨その他

注意

- ・必ず法令で定められた点検整備（日常点検を含む）及びベースとなった車両の製造メーカーが指定する点検整備の実施を行なって下さい。
- ・本製品の改造による故障などは初期不良対応の対象外となります。

Ⅲ 本製品以外のアフターパーツ装着について

① 制御系部品

- ・弊社製装着可能部品 Sma Thro/Thro Con
- ・弊社製装着不可部品 Power Con /Power Thro/Speed Jumper
/ Tuning ECU(ノーマルターボ用)
- ・他社製の燃料コントローラー、エアフロコントローラー、点火時期コントローラー等の
制御系部品の装着は絶対に行わないで下さい。
純正 ECU のリプログラミングによるセッティングも同様です。

② エキゾースト部品

- ・弊社製マフラーのみ適合確認済になります。他社製マフラーについてはその性能について
一切確認できておりません。ご了承下さい。
※排気の抜けが極端に悪いマフラーを装着した場合、排気圧の上昇により
排気温度が上昇することがあります。
- ・純正触媒以外の適合を確認しておりません。純正触媒以外の装着は行わないで下さい。
- ・純正品以外のエキゾーストマニホールドの装着は行わないで下さい。

③ エアクリナー

- ・純正エアクリナーBOX(使用フィルターは弊社製 SUS FILTER でも可)、
弊社製 CORE TYPE AIR CLEANER 以外の適合を確認しておりません。
他社製フィルター、むき出しタイプのエアクリナー等は装着しないで下さい。

④ その他

- ・弊社推奨の点火プラグを除き、エンジンの点火系部分を交換・変更する部品
(点火系部品のレイアウトの変更、点火を強化する部品等)の装着は行わないで下さい。
- ・アーシングの装着は行わないで下さい。
- ・ガソリン添加剤等で出力が向上するものは使用しないで下さい。
- ・その他、エンジン出力に影響する部品に関しては、上記にて装着可能としている部品以外は
装着しないで下さい。

注意

- ・製品以外のアフターパーツの装着やガソリン添加剤等により、弊社設定以上にエンジン出力
トルクが向上すると、エンジン・補記類・製品・その他部品の破損の原因になり大変危険です。

IV 取扱全般のご注意

①保証について

この保証は、巻末の購入証明書に記載されている車両に対し、BLITZ BOLT ON TURBO SYSTEM 付属部品に関して、(株)ブリッツがこの証書に示す期間と条件に従って、これを無償修理することをお約束するものであり、エンジン、その他補機類、ミッション、駆動系部品等、本製品付属部品以外の純正部品等を保証するものではありません。

無償修理をお受けするには、表記の車両について、次の事項が守られていることが前提となります。

- ・取付説明書に示す取り付け要領に従った本製品の正しい取り付け。
- ・本取扱書及び取付説明書に従った正しいご使用及びお手入れ。
- ・法令で定められた点検整備（日常点検を含む）及びベースとなった車両の製造メーカーが指定する点検整備の実施。
- ・前記の点検整備のうち、定期点検整備の実施を記録した定期点検記録簿の保持。
- ・ベース車両の製造メーカーが指定する定期交換部品の指定どおりの交換。
- ・購入証明書・故障・不具合内容記入欄の提示と製品のカスタマー登録。

尚、次のような場合は初期不良対応の対象外となります。

- ・購入証明書・故障・不具合内容記入欄の提示がない場合、または証明書の記入項目に漏れがある場合。
- ・カスタマー登録をしていない場合。
- ・本取扱書で装着可能としているアフターパーツ以外の部品が装着されている場合。
- ・誤った取り付け及び取り扱い、または不当な改造や修理によって生じた故障及び損傷。
- ・他の機器が原因で本製品に故障が生じた場合。

②保証修理の期間と受け方

(1) 期間

対応期間は、購入証明書にご記入のキット取り付け日より **1年間** とします。

但し、その期間内でも走行距離が **20,000km** までとします。

(2) 受け方

故障及び不具合が生じた場合は、本製品をお買い上げの販売店にお申し出下さい。

修理・交換を依頼される際には必ず『購入証明書』の提示と『故障・不具合内容記入欄』に

必要事項をご記入いただき、カスタマー登録されている事をご確認の上、対応をお申し付け下さい。

購入証明書・故障・不具合内容記入欄をご提示されない場合、カスタマー登録をされていない場合は、
お受け出来ません。

③ブリッツ商品のカスタマー登録について

- ・製品の初期不良に対して保証を受ける際にカスタマー登録が必要になります。購入時にカスタマー登録をされていない場合、保証期間内であっても保証規定内容が無効になりますのでご注意ください。
 - ・カスタマー登録の情報は、今後の製品開発などへフィードバックさせていただきます。
- 登録して頂いたお客様には弊社から商品に関する最新情報や、限定情報などを配信させていただきます。 ※配信に関してはお断り頂く事も可能です。

10214 ターボ単体をご購入のお客様 →ご自身でカスタマー登録をお願いいたします。

下記 WEB サイトよりオンライン上で簡単に登録が可能ですので、ご登録をお願いいたします。

https://www.blitz.co.jp/support/registration/registration_top.html

パソコンをお持ちでないお客様は弊社サポートセンター(0422-60-2277)へお問い合わせ下さい。

10212/10213 ECU セットをご購入のお客様 →ECU 書換時に弊社にてカスタマー登録させていただきます。

商品付属の ECU オーダーシートの内容をお読みになり、必ず全ての項目をご記入の上、ECU とオーダーシートを一緒にお送り下さい。



カスタマー登録の際は、ターボ本体のシリアルが必要になります。ターボ本体でご確認する場合はプレートに記載してある3桁目、上6桁がシリアルとなります。また、取扱説明書表紙にもシリアルナンバーを記載したシールが貼り付けてあります。

④保証できない事項

(1) 上記期間内でも、以下の不具合および現象は対応いたしかねます。

- ・法令及びベース車両の製造メーカーが指定する定期点検整備、日常点検の未実施に起因する不具合。
- ・通常の日常点検で発見、処理できたにも関わらず、放置したことにより拡大した不具合。
- ・保守もしくは整備上の不備又は間違いに起因する不具合。
- ・取扱書に示す取扱方法と異なる使用および装備品の仕様の変更・改造、装備品以外の部品の取り付けに起因する不具合。
- ・仕様の限度を超える過酷な使用（レース、ラリー等による過酷な走行、エンジンの過回転、過積載等）に起因する不具合。
- ・飛石、酸性雨、塩害、鳥糞、薬品、鉄粉、爆煙、降灰等の外部要因および地震、台風、水害等の天災ならびに事故、火災に起因する不具合。
- ・使用損耗あるいは経時変化により発生する現象。（経年変化によるエンジン出力の低下等。）

(2) 下記に示すものの費用は負担いたしかねます。

- ・自動車を使用できなかった事による不便および損失等。（電話代、レンタカー代、宿泊代、交通費、休業補償、積荷補償、営業損失補償 工賃 等）
- ・消耗部品および油脂類等。

⑤購入証明書の発効

巻末の購入証明書に必要項目の記入、販売店の記名、捺印によりこの証明書は有効となります。

⑥保証の適用

この証明書は巻記の車両が日本国内で使用されている場合のみに適用いたします。

⑦走行上のご注意

- ・交通法規を遵守し、安全運転を励行して下さい。
- ・シートベルト等安全装備を必ず装着して走行して下さい。
- ・点検整備を必ず励行して下さい。

V 購入証明書

証明書

本製品が正常なご使用状態で、製造上の原因による不良が認められる場合、下記期間中において本取扱書記載の規定に基づき無償修理、または交換いたします。

キット取り付け年月日	年 月 日
車台番号	
初年度登録	年 月
キット取り付け時走行距離	Km

販売店名	印
------	---

保証期間

本キット取り付け年月日より1年間または走行距離20,000km

株式会社 ブリッツ 東京都西東京市新町4-7-6

BLITZ BOLT ON TURBO SYSTEM

製作・発行 株式会社 ブリッツ

東京都西東京市新町4-7-6

発行日 2018年3月30日 禁無断転載

VI 故障・不具合内容記入欄

記入年月日	年 月 日
販売店名 担当者様名	
故障・不具合発生年月日	年 月 日
故障発生時走行距離	Km
故障・不具合箇所	
故障・不具合内容	

【弊社記入欄】

担当者名	
所見	
対応・対策	