

OpenRTM-aist (C++) - チケット

#	進捗率	トラッカー	ステータス	優先度	題名	作成者	担当者	更新日	カテゴリ	対象バージョン	期日
2135	100	バグ	終了	今すぐ	ComponentObserver.idlのCONFIGURATIONドキュメンテーションにエラー	gbiggs	n-ando	2015/07/10 23:33			
2193	100	バグ	終了	急いで	Windows版インストーラにOpenCVのcmakeファイルを含むようにする。	kurihara	kurihara	2012/02/06 15:16			
4511	100	バグ	終了	通常	ownedのECのProfileのowner属性にRTCのリファレンスを代入する。	n-ando	n-miyamoto	2018/09/13 09:24			
4509	100	バグ	終了	通常	スレーブマネージャ起動時にmanager.modules.load_pathを¥で区切った場合に¥が消える	n-miyamoto	n-miyamoto	2018/09/13 09:24		RELEASE_1_2_0	
4473	100	バグ	終了	通常	サブスクリプション型がnewの場合に動作が停止する可能性がある	n-miyamoto	n-miyamoto	2018/09/13 09:24		RELEASE_1_2_0	
4462	100	バグ	終了	通常	複合コンポーネントの子コンポーネントをexitするとプロセスが異常終了することがある	n-miyamoto	n-miyamoto	2018/09/13 09:27		RELEASE_1_2_0	
4430	100	バグ	終了	通常	rtc.confのデフォルトファイルパス	n-miyamoto	n-miyamoto	2018/09/13 09:26			
4422	100	バグ	終了	通常	NamingOnCorbaコンストラクタに渡すORBの参照カウントの問題	n-miyamoto	n-miyamoto	2018/09/13 09:25		RELEASE_1_2_0	
4199	100	バグ	終了	通常	RTPreemptECのPolicy設定方法	n-miyamoto	n-miyamoto	2018/09/13 09:27			
4024	100	バグ	終了	通常	sdo.service.consumer.enabled_service、sdo.service.provider.enabled_serviceの設定項目	n-miyamoto	n-miyamoto	2018/09/13 09:31		RELEASE_1_2_0	
4016	100	バグ	終了	通常	imageprocessingのdebパッケージにopencvの依存関係を追記する	n-ando	n.kawauchi	2017/08/30 11:40		RELEASE_1_2_0	
3979	100	バグ	終了	通常	fluentbit_stream ビルド向けのライブラリパス不足	takahashi	takahashi	2017/08/30 11:42			2017/03/10
3974	100	バグ	終了	通常	fluentbit_stream ビルド向けの includeパス不足	takahashi	takahashi	2017/08/30 11:43			2017/03/10
3887	100	バグ	終了	通常	trunkソースからインストールしようとした際、doxygen_classref.confが存在しないとエラーになる	n.kawauchi	n.kawauchi	2017/08/30 12:14			
3734	100	バグ	終了	通常	trunkがコンパイルできない？	kanehiro		2016/12/05 10:11			
3703	100	バグ	終了	通常	RTObject_implクラスのget_service_profile関数で適当なサービスプロファイル名を入力してもInvalidParameterの例外が発生しない問題	n-miyamoto	n-miyamoto	2017/08/30 12:17			
3658	100	バグ	終了	通常	ExecutionContextWorker::removeComponent関数で動作が停止する問題	n-miyamoto	miyamoto	2017/08/30 12:17		RELENG_1_2	
3654	100	バグ	終了	通常	マネージャをスレーブに設定してもis_master関数がTrueを返す問題	n-miyamoto	miyamoto	2017/08/30 12:18			
3652	100	バグ	終了	通常	実行周期を変更してもonRateChangedコールバックが呼び出されない問題	n-miyamoto	miyamoto	2017/08/30 12:18		RELENG_1_2	
3650	100	バグ	終了	通常	実行周期を0に設定してもエラーコードを返さない問題	n-miyamoto	n-ando	2017/08/30 12:18		RELENG_1_2	

#	進捗率	トラッカー	ステータス	優先度	題名	作成者	担当者	更新日	カテゴリ	対象バージョン	期日
3579	90	バグ	終了	通常	trunkバージョンでactivate_component()がBAD_PARAMETERで失敗する場合がある	kanehiro	n-miyamoto	2017/02/27 09:20			
3566	100	バグ	終了	通常	File.h でバッファオーバーラン	jun0		2016/05/27 00:09			
3354	100	バグ	終了	通常	Windows用インストーラで設定されるサンプルコンポーネントCompositeのスタートメニュー設定を修正する	n.kawauchi	n.kawauchi	2017/08/30 12:19		RELENG_1_1	
3192	100	バグ	終了	通常	omniORB 4.2 でコンパイルが通らない	n-ando	n-ando	2015/06/02 09:15		RELEASE_1_1_1	
3100	100	バグ	終了	通常	debパッケージ作成時のDependsにomniORB-nameserverを加える	n.kawauchi	n.kawauchi	2015/06/05 14:23		RELEASE_1_1_1	
3048	0	バグ	終了	通常	trunk->RELENG_1_1マージ	n-ando	n-ando	2015/07/10 23:34			
3036	100	バグ	終了	通常	並列コンパイルができるようにMakefile.amを修正する	n-ando	n-ando	2014/03/14 09:38			
3004	100	バグ	終了	通常	Macでのビルドの不具合の修正	n-ando	n-ando	2015/07/10 23:34			2014/02/06
2801	100	バグ	終了	通常	インストールスクリプトがプロキシサーバがある状況下でうまく動かない現象を修正する	n-ando		2014/09/20 10:23			
2776	100	バグ	終了	通常	QNXのパッケージ関連ファイルをソースツリーに含める。	n-ando	n-ando	2013/07/23 10:45			
2700	100	バグ	終了	通常	Windowsで拡張モジュール関係のビルドが通らない問題を解決	n-ando	n.kawauchi	2015/07/10 23:34			
2698	100	バグ	終了	通常	rtm_config_omni415.propsの修正	n-ando	n.kawauchi	2015/07/10 23:34			
2697	100	バグ	終了	通常	makewrapper.pyの中でsedを呼んでいるがWindowsでは呼ばれないように修正する	n-ando	n.kawauchi	2015/07/10 23:34			
2672	100	バグ	終了	通常	齋藤さんからQNXのパッチが来たので当てる	n-ando	n-ando	2015/07/10 23:34			
2638	100	バグ	終了	通常	岡田先生のECパッチを当てる	n-ando		2013/06/12 00:28			
2637	100	バグ	終了	通常	KEK版OpenRTMのパッチを反映させる	n-ando	n-ando	2013/04/15 20:07			
2609	100	バグ	終了	通常	coil condition timeout の不具合修正	n-ando	n-ando	2013/04/16 16:20			
2566	100	バグ	終了	通常	64bitライブラリの置き場所をlib64->libにする	n-ando	n.kawauchi	2015/07/10 23:34			2014/11/27
2557	100	バグ	終了	通常	rtc.confでロードするモジュールに対して初期化関数を指定できるようにする	n-ando	n-ando	2015/07/01 09:07			
2507	100	バグ	終了	通常	ARM<->i386間で通信するとdouble型のデータが化ける	n-ando		2013/04/15 17:45			
2453	100	バグ	終了	通常	Fedora17 i386でrpmのパッケージビルドがエラーになる	n-ando		2012/06/08 10:25			
2446	100	バグ	終了	通常	Fedora 16 x64 で pkg_install100_fedora.shをインストール	hanyuexing		2013/04/15 17:46			
2420	100	バグ	終了	通常	ubuntu-12.04でパッケージ名 omniidl4 が omniidl に変更されている	n-ando		2012/05/11 14:56			
2404	100	バグ	終了	通常	RtORBでコンパイルが通らない	n-ando		2012/04/09 12:40			
2382	100	バグ	終了	通常	OpenRTM-aist (VC10用) でインストールされるomniORBにTHIS_IS_OMNIO_RB_4_1_5が含まれない。	kurihara	kurihara	2012/03/30 18:33			

#	進捗率	トラッカー	ステータス	優先度	題名	作成者	担当者	更新日	カテゴリ	対象バージョン	期日
2380	100	バグ	終了	通常	ビルド時のインクルードパス指定オプションにカレントパスが含まれていない。	kurihara	kurihara	2012/03/30 18:34			
2378	100	バグ	終了	通常	VC10用のmsiにOpenCV2.3が含まれない	kurihara	kurihara	2012/03/30 18:34			
2377	100	バグ	終了	通常	LTTSample VC10で異常終了する	kurihara	kurihara	2012/03/30 18:34			
2376	100	バグ	終了	通常	Windows環境におけるLTTSample /TickApp.pyの問題	kurihara	kurihara	2012/03/30 18:34			
2373	100	バグ	終了	通常	logical time ECをビルドツリーに含める	n-and		2012/05/07 15:10			
2372	100	バグ	終了	通常	Windows版のClockManagerがSingletonにならない。	kurihara	kurihara	2012/03/30 18:34			
2371	100	バグ	終了	通常	config_rtc.h の VERSIONマクロのconflict	n-and		2012/02/22 12:44			
2370	100	バグ	終了	通常	各言語でのIDLを共通化する	n-and		2012/05/07 15:05			
2364	100	バグ	終了	通常	VC10関係のファイルがdistパッケージに含まれない問題	n-and		2012/02/09 10:14			
2352	100	バグ	終了	通常	ExecutionContextWorkerのデッドロック	n-and	n-and	2012/02/06 06:23			
2342	100	バグ	終了	通常	ExecutionContextProfile setOwnerのバグ他	n-and	n-and	2012/02/04 00:57			
2334	100	バグ	終了	通常	RTObject_impl::exit() で再入すると落ちる	n-and	n-and	2012/02/03 11:35			
2324	100	バグ	終了	通常	ManagerServant::delete_componentの挙動	n-and	n-and	2012/01/11 02:23			
2321	100	バグ	終了	通常	ExecutionContextBaseの見直し	n-and	n-and	2012/02/07 11:31			
2318	100	バグ	終了	通常	ECのコールバック実行順序を修正する	n-and	n-and	2012/01/11 01:52			
2315	100	バグ	終了	通常	OpenHRPExecutionContextにtick()をコールするdeactivate_component()を実装する。	kurihara		2012/02/06 15:18			
2314	100	バグ	終了	通常	ConfigurationSetのアクティブセットを<comp>.confで設定しても、見かけ上アクティブセットがデフォルトのままである	n-and	n-and	2012/02/03 11:08			
2287	100	バグ	終了	通常	RTCBuilder 1.1.0 で生成したファイルがubuntu(32bit) の cmake でエラーになる	匿名ユーザー		2012/02/06 15:16			
2270	100	バグ	終了	通常	rtc-templateにてPython用コードを生成した場合、1.1.0用のコードになっていない。	kurihara	kurihara	2012/02/06 15:16			
2209	100	バグ	終了	通常	rtc-template でエラーが発生する。	匿名ユーザー		2012/02/06 15:16			
2192	100	バグ	終了	通常	OpenCV-RTC群でstrmbase.libをリンクしない方法を検討する	kurihara	kurihara	2012/02/09 11:24			
2181	100	バグ	終了	通常	SDOPackage.idlをいろいろなidlコンパイラでコンパイルできるように修正する	n-and	n-and	2012/05/07 15:04			
2179	100	バグ	終了	通常	SdoServiceAdmin::getServiceProviderProfiles()の処理がおかしい	n-and	n-and	2012/02/09 10:37			
2178	100	バグ	終了	通常	onInitializeやonActivated、onExecuteなどが例外を投げたときのリスナーについて	kurihara		2011/07/01 00:53			
2177	100	バグ	終了	通常	coil/NonCopyable.hのバグ	kurihara		2011/07/01 01:08			
2176	100	バグ	終了	通常	RTCがActive状態で終了(exit)する際のon_deactivate,on_finalizeの呼び出し順序の不整合	kurihara		2011/07/01 00:34			
2175	100	バグ	終了	通常	RTC終了時、on_shutdownとon_finalizeの呼び出される順番が逆	kurihara		2011/07/01 00:18			

#	進捗率	トラッカー	ステータス	優先度	題名	作成者	担当者	更新日	カテゴリ	対象バージョン	期日
2173	100	バグ	終了	通常	RtObject_impl::addPortComponentActionListener() メソッド名の修正	kurihara	n-ando	2011/07/01 01:04			
2160	100	バグ	終了	通常	msiのインストールパスの変更(1.0との共存のため)	n-ando	n-ando	2015/07/10 23:34			
2157	100	バグ	終了	通常	msiインストーラの文字間違い「完了」->「完全」	n-ando	n-ando	2015/07/10 23:34			
2138	100	バグ	終了	通常	Windows版でComponentObserverが動作しない	n-ando	n-ando	2015/07/10 23:34			
2137	100	バグ	終了	通常	ComponentObserver付きのRTCで2つのRTSEから操作すると有るケースで落ちる	n-ando	n-ando	2015/07/10 23:34			
2131	100	バグ	終了	通常	make maintainer-clean で不要なvcxprojを削除するようにする	n-ando	n-ando	2015/07/10 23:33			
2129	100	バグ	終了	通常	ComponentObserverConsumerがWindows版に同梱されていないので同梱する	n-ando	n-ando	2015/07/10 23:33			
2127	100	バグ	終了	通常	rtm-skelwrapperでファイルの生成先を指定できるようにする	n-ando	n-ando	2015/07/10 23:33			
2123	100	バグ	終了	通常	rtc-templateのバグ	n-ando	n-ando	2015/07/10 23:33			
2091	100	バグ	終了	通常	Ubuntu11.04パッケージリリース	n-ando	n-ando	2015/07/10 23:33			
2090	100	バグ	終了	通常	ライセンス文書の入れ替え、バージョン依存部分の書き換え	n-ando	n-ando	2015/07/10 23:33			
2088	100	バグ	終了	通常	Typename.hでのエラー `nil` is not a member of type <struct型名>	n-ando	n-ando	2015/07/10 23:33			
2082	100	バグ	終了	通常	RTCBuilderのvcprojがVC2010で使えるかチェック	n-ando		2015/07/10 23:33			
2075	100	バグ	終了	通常	Ubuntu10.10 i386パッケージのrtm-namingが正常に動作しない	n-ando	n-ando	2011/04/28 00:29			
2065	100	バグ	終了	通常	コンポーネント実行時のゾンビプロセスについて	kurihara	kurihara	2011/04/28 00:30			
2001	100	バグ	終了	通常	Configurationが機能しない。	n-ando	n-ando	2011/01/20 00:48			
1996	100	バグ	終了	通常	RtORB+OpenRTMがMac上でコンパイルが通らない	n-ando	n-ando	2011/01/20 00:52			
1995	100	バグ	終了	通常	bug report on running rtdcd within zombies	kurihara		2011/02/04 18:13			
1896	100	バグ	終了	通常	配列に対するdelete	n-ando	kurihara	2011/02/12 21:50			
1803	100	バグ	終了	通常	ModuleManager.h: Conflicting comment on lines 243 and 249	gbiggs	n-ando	2011/04/29 21:43			
1776	100	バグ	終了	通常	get_port_profile()で例外が出るケースがあるがそれをエラーコードにする。	n-ando	n-ando	2015/07/10 23:33			
1608	100	バグ	終了	通常	PeriodicExecutionContextでのsleep時間の計算方法	n-ando	n-ando	2011/04/29 20:56			
1561	100	バグ	終了	通常	Fedora13にてポート接続時にRTCが異常終了する問題	kurihara	kurihara	2010/06/03 12:12			
1436	100	バグ	終了	通常	Manager::get_loadable_modulesの問題	kurihara	kurihara	2011/05/10 08:49			
1434	100	バグ	終了	通常	ARM・Linuxのクロス環境でコンパイルエラー	n-ando	n-ando	2010/04/23 16:20			
1431	100	バグ	終了	通常	servant still activatedの問題	n-ando	n-ando	2010/04/23 17:29			
1426	100	バグ	終了	通常	1.0.0のRingBuffer関連の問題	n-ando		2010/04/22 17:41			
1397	100	バグ	終了	通常	SubscriptionType:periodic,PushPolicy:Newでの接続での問題	kurihara	kurihara	2010/04/22 17:07			
1391	0	バグ	終了	通常	ServicePortのポート間接続解除の問題	kurihara		2010/04/22 17:14			
1309	100	バグ	終了	通常	データポートのconnect/disconnect時の問題	kurihara		2010/04/22 17:34			
1275	100	バグ	終了	通常	複合コンポーネント解除後に子RTCが異常終了する	kurihara	kurihara	2010/03/03 14:37			

#	進捗率	トラッカー	ステータス	優先度	題名	作成者	担当者	更新日	カテゴリ	対象バージョン	期日
1181	100	バグ	終了	通常	OpenRTM-aist(C++)-1.0.0-RELEASE版でメモリーリークが発生する	匿名ユーザー		2010/03/03 14:37			
1157	100	バグ	終了	通常	データポート接続とread()呼出で、RTCの実行速度が遅くなる問題	kurihara	kurihara	2010/03/08 19:05			
1067	100	バグ	終了	通常	InPort/OutPortのコネクタのロックに関する調査	n-ando	kurihara	2010/02/17 17:02			
878	100	バグ	終了	通常	CompositeComponentのデータポートを非公開に切り替える際のバグ	harumi		2010/03/09 14:13			
875	100	バグ	終了	通常	CompositeComponentのデータポートを非公開に切り替える際のバグ	harumi		2009/08/19 17:20			
865	100	バグ	終了	通常	toString(nvlist,name)でstring型以外の型を取得した場合に空の文字列を返さない	匿名ユーザー		2010/01/08 17:24			
846	100	バグ	終了	通常	CrobaPort::deactivateInterfaces で例外 ObjectNotActive が発生する	匿名ユーザー		2010/01/08 17:24			
841	100	バグ	終了	通常	InPort->OutPortの順で接続し、InPort側が落ちている場合OutPortのConnectorがクリアされない	n-ando	n-ando	2009/07/31 15:04			
840	100	バグ	終了	通常	PortBase::connect/notify_connect等のドキュメントの更新	n-ando	n-ando	2010/02/19 11:35			
839	100	バグ	終了	通常	PortBase::notify_connect 見直し	n-ando	n-ando	2009/07/31 19:11			
838	100	バグ	終了	通常	PortBaseを自動変数として作成した場合のメモリーリーク問題	n-ando	n-ando	2009/07/31 14:51			
829	100	バグ	終了	通常	In/OutPortBase.cppのログ出力において、RTC_DEBUGとすべきところがRTC_ERRORとなっている。	kurihara	kurihara	2009/07/27 11:52			
828	100	バグ	終了	通常	InPortBase の property の dataport.subscription_type が Any になる。	匿名ユーザー		2009/07/27 11:53			
816	100	バグ	終了	通常	OpenRTM-aist(C++)-get_configuration_set()時にInvalidParameter例外が返却されない問題	匿名ユーザー		2009/07/23 14:42			
801	100	バグ	終了	通常	OpenRTM-aist(C++)-remove_organization時にSegmentationfaultが発生する問題	匿名ユーザー		2010/03/09 13:44			
783	100	バグ	終了	通常	複合化したコンポーネントの分解時にセグメントエラーが発生する	kurihara	kurihara	2009/07/27 11:55			
776	100	バグ	終了	通常	coil/tests/OSのテスト実行時エラー	kurihara	n-ando	2009/07/31 14:42			
760	100	バグ	終了	通常	OpenRTM-aist(C++)-delete_component時のPOA不一致エラーの問題	匿名ユーザー	kurihara	2010/03/09 14:01			
756	100	バグ	終了	通常	OpenRTM-aist(C++)-v1.0.0 RC版のメモリーリーク対処による不具合	匿名ユーザー		2009/07/02 14:54			
752	100	バグ	終了	通常	コンポーネントのデータポート接続時エラーの問題	kurihara	kurihara	2009/07/27 11:57			
751	100	バグ	終了	通常	ConfigSampleコンポーネント実行時エラーの問題	kurihara	kurihara	2009/07/27 11:57			
750	100	バグ	終了	通常	RTObject_impl::detach_context の不具合	匿名ユーザー		2010/01/12 12:25			
749	100	バグ	終了	通常	Compositeコンポーネントの初期化に関するバグ	kurihara	kurihara	2009/07/27 11:58			
718	100	バグ	終了	通常	RTC Builderによるソースコード生成の不具合	匿名ユーザー	ta	2009/07/27 11:59			

#	進捗率	トラッカー	ステータス	優先度	題名	作成者	担当者	更新日	カテゴリ	対象バージョン	期日
717	100	バグ	終了	通常	OpenRTM-aist(C++)-v1.0.0-RC1 gen.shによるソースコード生成の不具合	匿名ユーザー		2009/06/24 16:06			
707	100	バグ	終了	通常	OpenRTM-aist(C++)-v1.0.0-RC1 PublisherNew.cppの不具合	匿名ユーザー		2009/06/15 13:47			
706	100	バグ	終了	通常	OpenRTM-aist(C++)-v1.0.0-RC1 PublisherPeriodic.cppの不具合	匿名ユーザー		2009/06/15 13:46			
634	100	バグ	終了	通常	OpenRTM-aist-1.0.0-RC1にてlog_levelを設定しないとログが出力されない問題	kurihara		2010/03/09 13:52			
631	100	バグ	終了	通常	rpm,debインストールパッケージの修正	harumi	harumi	2010/02/17 17:11			
628	100	バグ	終了	通常	coil::Logger のバグ windows	匿名ユーザー		2010/03/09 13:51			
624	100	バグ	終了	通常	OpenRTM-aist(C++)-v1.0.0RC版のポート関連関数使用時の不具合	匿名ユーザー		2009/06/15 13:27			
621	100	バグ	終了	通常	OpenRTM-aist(C++)-「Create/Delete」Componentでのメモリアリーク	匿名ユーザー		2009/06/30 16:23			
577	100	バグ	終了	通常	composite を実行すると"Composite.exe [3740] でハンドルされていない Win32 の例外が発生しました"が発生する	匿名ユーザー		2009/04/27 09:07			
574	100	バグ	終了	通常	CompositeComponentView の設定内容と SystemDiagramEditor の内容が異なる場合がある。	匿名ユーザー		2010/01/12 12:25			
572	100	バグ	終了	通常	CompositeComponentView でポート状態(公開/非公開)を設定できないことがある。	匿名ユーザー		2009/04/24 19:45			
569	100	バグ	終了	通常	複合コンポーネントの要素コンポーネントを削除すると例外が発生する。(windows)	匿名ユーザー		2009/04/24 10:28			
459	100	バグ	終了	通常	複合RTCからの子RTCの削除	ta		2009/05/01 13:00			
438	100	バグ	終了	通常	複合コンポーネントへの子の追加について(20090302版)	kurihara	n-ando	2009/03/04 17:00			
397	100	バグ	終了	通常	SystemLogger.hのバグ	kurihara		2009/03/02 09:23			
375	100	バグ	終了	通常	ExecutionContextをstop後startするとスレッドが再開しない	n-ando	n-ando	2009/02/10 17:31			
371	100	バグ	終了	通常	複合コンポーネントから子の削除について	ta	n-ando	2009/03/02 09:16			
370	100	バグ	終了	通常	複合コンポーネントへの子の追加について	ta		2009/03/02 09:19			
369	100	バグ	終了	通常	複合コンポーネントのポートの公開/非公開の切替について	ta	n-ando	2009/03/02 09:21			
364	100	バグ	終了	通常	DataOutPortのdisconnect()での問題	kurihara	kurihara	2009/02/26 09:09			
363	100	バグ	終了	通常	VCでコンパイル時にcoilでWarningが出る	n-ando	n-ando	2009/01/28 08:51			
362	100	バグ	終了	通常	coilのビルド時にqkcを呼ぶのをやめる	n-ando	n-ando	2009/01/28 08:25			
361	100	バグ	終了	通常	rtcdをCtrl+Cで終了した場合、managerのエントリがname server上に残ってしまう	kurihara	n-ando	2009/02/05 17:02			
348	100	バグ	終了	通常	LightweightRTObject::exit()呼び出しでコンポーネントを終了できない	kurihara	n-ando	2010/01/12 12:24			
346	100	バグ	終了	通常	複合コンポーネントのinstanceNameが固定となっている	kurihara	n-ando	2009/02/05 17:05			

#	進捗率	トラッカー	ステータス	優先度	題名	作成者	担当者	更新日	カテゴリ	対象バージョン	期日
345	100	バグ	終了	通常	get_participating_contextの実装	n-ando	n-ando	2009/01/28 08:54			
340	100	バグ	終了	通常	ポート(データ・サービス)の接続数を制限する設定	n-ando		2010/02/19 10:57			
320	100	バグ	終了	通常	親RTCが存在しないExecutionContextを削除する	n-ando	n-ando	2010/01/12 11:36			
4266	100	バグ	終了	低め	Throughputコンポーネントのインポートに1つ以上のコネクタが接続した場合の終了処理	n-miyamoto	n-miyamoto	2018/09/13 09:28			