

公表・提供情報一覧表

交通局

<https://www.kotsu.metro.tokyo.jp/>

公表	提供	資料名称	公表・提供開始日	公表・提供方法				所管局部課名	電話番号	
				閲覧場所		東京都の 局のホーム ページ	その他			
				主務課	都民情報ルーム					
	○	『ふれあいの窓』7月号	R1.7.1	○	○		○	Facebook	交通局総務部 都営交通お客 様センター	03-3816-5700
	○	都電沿線情報誌「さくらた び。」7月号発行！	R1.7.1	○	○		○		交通局総務部 都営交通お客 様センター	03-3816-5700
	○	都営交通 天気の子 雨の 日は、都バスで。	R1.7.1			○	○	プレス発表 /Twitter	交通局総務部 都営交通お客 様センター	03-3816-5700
	○	旅客運賃の改定申請につい て	R1.7.2				○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客 様センター	03-3816-5700
	○	都営交通×映画「ペット2」 夏休みスタンプラリーを実施 します！	R1.7.4			○	○	プレス発表 /Twitter	交通局総務部 都営交通お客 様センター	03-3816-5700
	○	おでかけパスもキャンペーン	R1.7.4			○	○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客 様センター	03-3816-5700
	○	企画乗車券「TOKYO STARTER KIT」を発売しま す！	R1.7.5			○	○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客 様センター	03-3816-5700
	○	鉄道係員に対する暴力行為 の件数・発生状況について	R1.7.8				○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客 様センター	03-3816-5700
	○	鉄道事業者共同でPR「暴力 行為防止ポスター『人をぶっ ちゃダメなんだよ。』」 7月12日(金)から各事業者 の駅構内、列車内に掲出しま す！	R1.7.8				○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客 様センター	03-3816-5700

○	令和元年度 花火大会に伴う臨時列車の運転について	R1.7.10			○	○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700
○	どっちが強い！？スタンプラリーを実施します！	R1.7.11			○	○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700
○	上野動物園モノレール 夏休みイベントを開催いたします！	R1.7.11			○	○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700
○	「都電納涼号」を運転します！	R1.7.16			○	○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700
○	エスカレーター「みんなで手すりにつかまろう」キャンペーンの実施に伴う取組みについて	R1.7.17				○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700
○	エスカレーター「みんなで手すりにつかまろう」キャンペーンを7月22日(月)から実施します。	R1.7.17				○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700
○	2020年夏、訪日外国人のお客様さま向けにIC企画乗車券「TOKYO SUPPORTERS PASS」を設定いたします	R1.7.18				○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700
○	日暮里・舎人ライナー「夏休みクイズラリー」	R1.7.18			○	○	プレス発表 /Twitter	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700
○	「子育て応援スペース」を設置した車両の運行を開始します！	R1.7.19			○	○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700
○	「東京さくらトラム(都電荒川線)スタンプラリー」を開催します！	R1.7.25			○	○	プレス発表 /Twitter	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700

○	交通系電子マネーのご利用件数が最高記録を更新！1日あたりのご利用件数が900万件を初めて突破しました！	R1.8.8				○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700
○	「PASMO PASSPORT」、9月1日(日)より発売開始	R1.8.9				○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700
○	バスの日イベント バスマつり2019in豊洲&みんくる20周年アニバーサリーを開催します	R1.8.20			○	○	プレス発表 /Twitter	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700
○	劇場版「BanG Dream! FILM LIVE」×都営交通「東京さくらトラム(都電荒川線)沿線キャンペーン」を開催いたします！	R1.8.20			○	○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700
○	『ふれあいの窓』8月号	R1.8.26	○	○		○	Facebook	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700
○	セブン銀行×Suica・PASMO ATMチャージキャンペーン	R1.8.27				○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700
○	『ふれあいの窓』9月号	R1.9.1	○	○		○	Facebook	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700
○	都電沿線情報誌「さくらたび。」9月号発行！	R1.9.1	○	○		○		交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700
○	消費税率引上げに伴う運賃改定の認可について	R1.9.5				○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700
○	日暮里・舎人ライナー「秋のクイズラリー」	R1.9.10			○	○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700

○	経済産業省が推進するキャッシュレス・消費者還元事業にPASMOが参加します！ ～「PASMOキャッシュレスポイント還元サービス」を期間限定で実施します～	R1.9.11				○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700
○	都営地下鉄における「おもてなしガイド」を活用した多言語対応サービスの導入について	R1.9.12			○	○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700
○	系統番号の漢字部分にアルファベットを併記し、外国人のお客様にもわかりやすく ～10月1日(火)都営バスの一部路線に「系統ナンバリング」を試行導入！～	R1.9.12			○	○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700
○	ふくしま⇄東京キャンペーン「福島産直市」の開催について	R1.9.12			○	○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700
○	今年も都電ハロウィン号を運行します！	R1.9.19			○	○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700
○	「上野動物園モノレール40形車両」の引退に伴うイベントを開催いたします。	R1.9.25			○	○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700
○	「2019荒川線の日」記念イベントを開催します	R1.9.26			○	○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700
○	「第3回東京公共交通オープンデータチャレンジ」に向けた駅施設情報等の公開について	R1.9.26			○	○	プレス発表	交通局総務部 都営交通お客様センター	03-3816-5700

公表・提供情報一覧表

水道局

<http://www.waterworks.metro.tokyo.jp/>

公表	提供	資料名称	公表・提供開始日	公表・提供方法				所管局部課名		
				閲覧場所		東京都の 局のホーム ページ	その他	電話番号		
				主務課	都民情報ルーム				ホームページ	
○		水質検査結果(今日の水質)	H21.4.1 以降毎日更新 (土日、祝日を除く)				○		水道局浄水部 浄水課	03-5320-6448
○		浄水場の原水の放射能測定結果	H23.4.12 以降随時更新 (採水の翌開庁日に公表)				○		水道局浄水部 浄水課	03-5320-6448
○		浄水場浄水(水道水)の放射能の測定結果	H23.5.14 以降随時更新 (採水の翌開庁日に公表)				○		水道局浄水部 浄水課	03-5320-6448
	○	設計単価表を改定しました	R1.7.1				○		水道局建設部 技術管理課	03-5320-6352
	○	設計単価表(令和元年7月1日)	R1.7.1		○				水道局建設部 技術管理課	03-5320-6352
	○	建設機械に起因する事故防止講習会 事故再現実演動画	R1.7.5				○		水道局建設部 技術管理課	03-5320-6352
	○	失敗から学ぶための事例集	R1.7.5				○		水道局建設部 技術管理課	03-5320-6352
	○	東京水道～企業の森(新規協定企業更新、活動更新)	R1.7.5				○	Twitter/Facebook	水道局浄水部 浄水課	03-5320-6413
	○	第7回東京都水道事業運営戦略検討会議の開催について	R1.7.10	○		○	○	プレス発表	水道局総務部 主計課	03-5320-6311

○	公正取引委員会からの改善措置要求等について	R1.7.11	○	○	○	○	プレス発表	水道局総務部 総務課/職員部 人事課	03-5320-6308/ 03-5320-6355
○	水道工事現場における死亡事故について	R1.7.13	○	○	○	○	プレス発表	水道局建設部 工務課	03-5320-6489
○	東京都工事設計単価表水道資材一部改定(PDF版)p.1	R1.7.16					財務局HP	水道局建設部 技術管理課	03-5320-6352
○	水道局交際費の執行状況(平成31年6月分)	R1.7.16				○		水道局総務部 総務課	03-5320-6307
○	東京水道～企業の森・企業協賛金(決算報告、協賛企業の更新等)	R1.7.20				○		水道局浄水部 浄水課	03-5320-6413
○	第3回東京水道グループコンプライアンス有識者委員会の開催について	R1.7.22	○	○	○	○	プレス発表	水道局職員部 人事課	03-5320-6355
○	第38回東京都水道局資金運用管理委員会の開催について	R1.7.22	○	○	○	○	プレス発表	水道局経理部 出納課	03-5320-6392
○	東京ウォーター(荒川区版)令和元年7月発行	R1.7.24					営業所窓口及び区内町内会・区内の都立・区立施設等へ送付	水道局東部第二支所荒川営業所	03-5850-1595
○	浄水場発生土の有効利用令和元年7月9日現在の有効利用可能な発生土ストック量(トン)	R1.7.25				○		水道局浄水部 浄水課	03-5320-6473
○	おいしさに関する水質目標	R1.7.30				○		水道局浄水部 浄水課	03-5320-6448

	○	公金支出情報(6月分)、給与関係費等	R1.7.31				○		水道局経理部 出納課	03-5320-6392
	○	設計単価表を改定しました	R1.8.1				○		水道局建設部 技術管理課	03-5320-6352
	○	設計単価表(令和元年8月1日)	R1.8.1		○				水道局建設部 技術管理課	03-5320-6352
	○	東京都水道局東村山浄水管理事務所臨時職員の募集について	R1.8.1				○		水道局東村山 浄水管理事務所庶務課	042-397-8203
	○	東京都水道局小作浄水場臨時職員(アルバイト)の募集について	R1.8.1				○		水道局東村山 浄水管理事務所小作浄水場	042-554-4911
	○	地域水道ニュース	R1.8.1					サービスステーション 窓口/給水管理事務所・給水事務所窓口/各市町役場本庁舎 窓口/地域イベント/高校断水体験	立川給水管理事務所営業課	042-548-5461
	○	お客さま情報を印字した資料の紛失について	R1.8.1	○		○	○	プレス発表	水道局給水部 給水課	03-5320-6476
	○	東京水道～企業の森(活動報告の更新)	R1.8.6				○		水道局浄水部 浄水課	03-5320-6413
	○	「奥多摩 水と緑のふれあい館 夏休みイベント ～水と緑の秘密発見!～」の開催について	R1.8.9				○	Twitter	水道局浄水部 管理課	03-5320-6437

	○	令和元年度第1回安否・参集 確認システム訓練	R1.8.13				○		水道局総務部 総務課	03-5320-6313
	○	令和元年度水道局休日発災 対応訓練	R1.8.13				○		水道局総務部 総務課	03-5320-6313
	○	東京水道～企業の森(活動 報告の更新)	R1.8.14				○		水道局浄水部 浄水課	03-5320-6413
○		平成30年度水質検査結果	R1.8.15				○		水道局浄水部 浄水課	03-5320-6448
	○	水道局交際費の執行状況 (平成31年7月分)	R1.8.15				○		水道局総務部 総務課	03-5320-6307
○		浄水場発生土の有効利用令 和元年8月9日現在の有効 利用可能な発生土ストック量 (トン)	R1.8.20				○		水道局浄水部 浄水課	03-5320-6473
	○	大都市水道局大規模災害対 策検討会(第1回)	R1.8.21				○		水道局総務部 総務課	03-5320-6313
	○	水道新宿営業所だより第50 号(令和元年8月発行)	R1.8.22					新宿区役 所外186か 所へ配布	水道局西部支 所新宿営業所	03-5368-3055
	○	杉並水道ニュース第97号	R1.8.23					杉並区役 所外260か 所へ送付	水道局西部支 所杉並営業所	03-5300-8261
○		第38回東京都水道局資金運 用管理委員会関連資料	R1.8.30				○		水道局経理部 出納課	03-5320-6392
	○	令和元年度資金運用実績 (第1四半期)	R1.8.30				○		水道局経理部 出納課	03-5320-6392

○	公金支出情報(7月分)、給与関係費等	R1.8.30				○		水道局経理部 出納課	03-5320-6392
○	「東京水道サービス株式会社に対する特別監察結果 改善報告書」の公表について	R1.8.30	○		○	○	プレス発表	水道局総務部 主計課	03-5320-6335
○	設計単価表を改定しました	R1.9.1				○		水道局建設部 技術管理課	03-5320-6352
○	設計単価表(令和元年9月1日)	R1.9.1		○				水道局建設部 技術管理課	03-5320-6352
○	積算基準を臨時改定しました	R1.9.1				○		水道局建設部 技術管理課	03-5320-6352
○	平成30年度配水管工事積算基準(開削編)平成30年10月(令和元年9月1日改定)	R1.9.1		○				水道局建設部 技術管理課	03-5320-6352
○	平成30年度配水管工事積算基準(小管編)平成30年10月(令和元年9月1日改定)	R1.9.1		○				水道局建設部 技術管理課	03-5320-6352
○	水道季報 秋(文京区・台東区)	R1.9.1					所管区内 公共施設 に配布	水道局中央支 所文京営業所	03-5840-8021
○	水道季報 秋(文京区・台東区)ポスター版	R1.9.1					庁舎掲示	水道局中央支 所文京営業所	03-5840-8021
○	水道季報 秋号(豊島版)	R1.9.1					豊島区役 所外46か 所へ送付	水道局中央支 所豊島営業所	03-5958-5870
○	東京ウォーター(目黒区版) 【防災訓練 特集号】	R1.9.1					目黒区総 合防災訓 練で配布	水道局南部支 所目黒営業所	03-5773-6126
○	水道季報秋	R1.9.2					千代区役 所外1か所 送付	水道局中央支 所千代田営業 所	03-5298-5351

	○	水道季報秋(千代田区・中央区):ポスター版(令和元年9月発行)	R1.9.2					合同庁舎1階掲示板/2階営業カウンター	水道局中央支所千代田営業所	03-5298-5351
	○	水道みなと第28号	R1.9.2					港区役所/大門駅務管区へ配布・設置	水道局中央支所港営業所	03-5444-2091
	○	水道みなと第28号(ポスター版)	R1.9.2					庁舎掲示	水道局中央支所港営業所	03-5444-2091
	○	中野ふれあいニュース8月号	R1.9.2					中野区役所外152か所へ送付	水道局中野営業所	03-5925-2921
	○	水道料金・下水道料金の請求書払いにご利用いただける「スマートフォン決済」を拡大しました!	R1.9.2	○		○		プレス発表	水道局サービス推進部管理課	03-5320-6424
	○	多摩水道ウォーキングツアー参加者募集!~今しか見られない!建設中の給水所工事現場に入ってみよう~	R1.9.2	○		○		プレス発表	水道局多摩水道改革推進本部調整部経営改善課	042-548-5362
	○	岡山市への東京災害救援隊(TWR)派遣活動訓練	R1.9.6						水道局総務部総務課	03-5320-6313
	○	奥多摩 水と緑のふれあい館の臨時休館について(台風15号)	R1.9.9					Twitter	水道局浄水部管理課	03-5320-6437
	○	令和元年台風第15号に伴う対応について<千葉県山武郡市広域水道企業団への東京水道災害救援隊の派遣について>	R1.9.9	○		○		プレス発表	水道局総務部総務課	03-5320-6313
	○	2019年度東京都水道歴史観「秋の特別企画展」のお知らせ	R1.9.11	○		○		プレス発表	水道局サービス推進部サービス推進課	03-5320-6326

○	令和元年台風第15号に伴う対応について<千葉県千葉市への東京水道災害救援隊の派遣について>	R1.9.11	○	○	○	プレス発表	水道局総務部 総務課	03-5320-6313
○	こうとう水道ニュース	R1.9.13				江東区役 所外256か 所へ送付	水道局東部第 一支所江東営 業所	03-5633-9053
○	令和元年台風第15号に伴う対応について<千葉県富津市への東京水道災害救援隊の派遣について>	R1.9.14	○	○	○	プレス発表	水道局総務部 総務課	03-5320-6313
○	水道局交際費の執行状況(令和元年8月分)	R1.9.17			○		水道局総務部 総務課	03-5320-6307
○	水道局結婚支援イベント「奥多摩の水と緑に触れよう♪小 河内ダムをめぐる！ダム婚 活？秋の日帰りバスツアー」 参加者募集！	R1.9.18	○	○	○	プレス発表	水道局総務部 企画調整課	03-5320-6333
○	令和元年台風第15号に伴う対応について<東京都新島村への東京水道災害救援隊の派遣について>	R1.9.19	○	○	○	プレス発表	水道局総務部 総務課	03-5320-6313
○	東京ウォーター 10号	R1.9.20				足立区内 自治会、町 会に送付	水道局東部第 二支所足立営 業所	03-5845-3721
○	第4回東京水道グループコン プライアンス有識者委員会の 開催について	R1.9.24	○	○	○	プレス発表	水道局職員部 人事課	03-5320-6355
○	ヘブンアーティスト公演の開 催について	R1.9.25			○		水道局浄水部 管理課	03-5320-6437
○	玉川上水ウォーキングの参 加者募集について	R1.9.25			○	広報東京 都/Twitter /Facebook	水道局浄水部 管理課	03-5320-6437

	○	すみだ水道かわら版 第18号	R1.9.25					墨田区役所他176か所へ送付	水道局東部第一支所墨田営業所	03-5638-3140
	○	東京水道～企業の森(活動報告の更新)	R1.9.26				○		水道局浄水部浄水課	03-5320-6413
	○	えどがわ水道ニュース第16号	R1.9.27					江戸川区役所・自治会外329か所へ送付	水道局東部第一支所江戸川営業所	03-5661-5085
	○	公金支出情報(8月分)、給与関係費等	R1.9.30				○		水道局経理部出納課	03-5320-6392
○		浄水場発生土の有効利用令和元年9月9日現在の有効利用可能な発生土ストック量(トン)	R1.9.30				○		水道局浄水部浄水課	03-5320-6473
	○	水道ICT情報連絡会「第1回情報連絡会」開催について～産学官による意見交換会～	R1.9.30	○		○	○	プレス発表	水道局総務部施設計画課	03-5320-6341
○		貯水量情報	営業日は毎日				○		水道局浄水部浄水課	03-5320-6473
○		水系別貯水量の推移	営業日は毎日				○		水道局浄水部浄水課	03-5320-6473
○		多摩川水系のリアルタイム貯水量(1時間ごと)	H29.12.1以降1時間ごとに自動更新				○		水道局浄水部浄水課	03-5320-6473

公表・提供情報一覧表

下水道局

<http://www.gesui.metro.tokyo.jp/>

公表	提供	資料名称	公表・提供開始日	公表・提供方法				所管局部課名			
				閲覧場所		東京都の 局のホーム ページ	その他	電話番号			
				主務課	都民情報ルーム				ホームページ		
	○	交際費の掲載(6月分)	R1.7.4				○		下水道局総務部総務課	03-5320-6518	
	○	交際費の掲載(7月分)	R1.8.8				○		下水道局総務部総務課	03-5320-6518	
	○	交際費の掲載(8月分)	R1.9.12				○		下水道局総務部総務課	03-5320-6518	
	○	東京都下水道局ブース出展のお知らせ	R1.7.23				○	プレス発表	下水道局総務部広報サービス課	03-5320-6515	
	○	国土交通大臣賞(循環のみち下水道賞)の受賞について	R1.8.30				○	○	プレス発表	下水道局総務部広報サービス課	03-5320-6515
	○	特別講演 東京地下ラボ PRESENTS『クリエイティブの力で都市インフラの未来を考える』～見えないものから見えるものまで～	R1.9.5				○	○	プレス発表	下水道局総務部広報サービス課	03-5320-6515
	○	「油・断・快適!下水道」キャンペーン ～下水道に油を流さないで!～強化月間のお知らせ	R1.9.26				○	○	プレス発表	下水道局総務部広報サービス課	03-5320-6515
	○	下水道技術実習センターの利用料金が改定となりました	R1.7.1				○			下水道局職員部人事課	03-5320-6658
○		令和元年度 東京都下水道局一般非常勤職員の募集	R1.8.23				○			下水道局職員部人事課	03-5320-6533

○	「管きよ補修工事」の公表日別・発注予定/「枝線再構築工事」の公表日別・発注予定	R1.7.1				○	東京都電子調達システム上に掲載	下水道局経理部契約課	03-5320-6561
○	「管きよ補修工事」の公表日別・発注予定/「枝線再構築工事」の公表日別・発注予定	R1.8.1				○	東京都電子調達システム上に掲載	下水道局経理部契約課	03-5320-6561
○	「管きよ補修工事」の公表日別・発注予定/「枝線再構築工事」の公表日別・発注予定	R1.9.2				○	東京都電子調達システム上に掲載	下水道局経理部契約課	03-5320-6561
○	消費税率の引き上げに伴い、下水道料金等を改定させていただきます	R1.9.17				○	WEB広報 東京都10月号	下水道局経理部業務管理課	03-5320-6573
○	公金支出情報(6月分)、給与関係費等	R1.7.31				○		下水道局経理部会計課	03-5320-6557
○	公金支出情報(7月分)、給与関係費等	R1.8.30				○		下水道局経理部会計課	03-5320-6557
○	公金支出情報(8月分)、給与関係費等	R1.9.30				○		下水道局経理部会計課	03-5320-6557
○	令和元年度第1回下水道局資金管理アドバイザー会議議事要旨	R1.8.9				○		下水道局経理部会計課	03-5320-6557
○	「浸水予想区域図から見た下水道の整備効果(ストック効果)」	R1.7.1				○		下水道局計画調整部計画課	03-5320-6594
○	「浸水予想区域図から見た下水道の整備効果(ストック効果)」	R1.7.5				○		下水道局計画調整部計画課	03-5320-6594
○	第55回 大都市下水道計画研究会	R1.7.8					取材案内	下水道局計画調整部計画課	03-5320-6608

○	標準仕様書の読み替えについて(工業標準化法ほか)	R1.7.16				○		下水道局計画調整部技術開発課	03-5320-6601
○	野川・仙川・入間川・谷沢川及び丸子川流域浸水予想区域図(改定)	R1.8.22				○		下水道局計画調整部計画課	03-5320-6594
○	”打ち水”に、再生水をさしあげます	R1.8.23				○		下水道局計画調整部計画課	03-5320-6608
○	受注者等提出書類基準(施工体制台帳の作成等についての一部改正に伴う読み替え)	R1.8.21				○		下水道局計画調整部技術開発課	03-5320-6601
○	各種標準仕様書の一部修正及び読み替えについて	R1.8.21				○		下水道局計画調整部技術開発課	03-5320-6601
○	共同研究の技術情報	R1.9.12				○		下水道局計画調整部技術開発課	03-5320-6607
○	ほう素及びふっ素の下水排除基準について	R1.7.1				○		下水道局施設管理部排水設備課	03-5320-6585
○	条例第4条第1項の”新設等”の解釈について	R1.7.5				○		下水道局施設管理部排水設備課	03-5320-6582
○	東京都指定排水設備工事事業者名簿の情報(令和元年7月分から9月分)	R1.8(随時)				○		下水道局施設管理部排水設備課	03-5320-6582
○	令和元年度の下水処理の状況(速報値)	R1.9(随時掲載)				○		下水道局施設管理部環境管理課	03-5320-6625
○	下水処理の解説	H29.2.20(随時掲載)				○		下水道局施設管理部施設管理課/環境管理課	03-5320-6623/ 03-5320-6625

	○	工事情報	R1.7.1				○		下水道局建設 部工務課	03-5320-6666
--	---	------	--------	--	--	--	---	--	----------------	--------------