

【過去の入賞論文タイトル】

年度	一般/小	論文タイトル
2020	一般論文	新しい生活様式に適したセキュアなリッチクライアントの提言～Windows10およびMicrosoft365の標準機能の活用事例～
2020	一般論文	開発プロジェクトの上流工程における品質予測ツールの構築
2020	一般論文	あなたがいるから上手くいく！～プロジェクトファシリテーション・成功への道標～
2020	一般論文	点字かな文字翻訳ツール実現に向けた取り組み～AI画像認識技術を使ってスマートフォン・タブレットで点字認識～
2020	一般論文	グローバル人財育成WGを創造的組織に変革
2020	一般論文	情報システム子会社によるプログラムマネジメント～リスクの見える化による経営リスク低減～
2020	一般論文	「マネし、マネされ」の風土をつくる。～社内ポータルサイトを活用した情報共有～
2020	一般論文	地方銀行におけるMicrosoft 365適用事例紹介～行内のデジタル化に向けたシステム基盤更改～
2020	一般論文	テレワーク導入事例～COVID-19感染症対策～
2020	小論文	クラウド、IoTを活用した「システムの短期構築」について～DX時代の混雑状況見える化システムの構築～
2019	一般論文	大規模基幹システムの開発PJ向けSolarisサーバ複製基盤の実装事例～DBエンジニアが挑むOracle RACの複製～
2019	一般論文	ドライブレコーダー運用から始めるDX実現に向けた取り組み～IoT×RPA×AIでデータをフル活用～
2019	一般論文	会議録作成業務の効率化～会議録テキスト化ツール検証結果からの提言～
2019	一般論文	新入社員教育における事務局運営の取り組みについて
2019	一般論文	ディープラーニング適用による生協宅配物流事業における棚割作業効率化の試み
2019	一般論文	クラウドサービスの構築の事例紹介～和歌山から全国のユーザへ～
2019	一般論文	申請報告システムの構築～Azure上でのシステム構築事例紹介～
2019	一般論文	社内に点在するデータをデータレイクで一元管理する
2019	一般論文	iPadを用いた電子カルテシステムの導入～紙ならではの良さを引き継いだペーパーレス化への挑戦～
2019	一般論文	国内ラボ開発という手法への取り組み～安心感を提供し信頼を掴み取る～
2019	一般論文	テレワークの導入により見えてきた課題と解決手法
2019	一般論文	広域被害をもたらす自然災害に対する「安否コール？」システムの適用と考察
2019	一般論文	人工知能を活用した保守業務の自動化ツール提案～有識者のクローンで予算削減に耐える～
2019	一般論文	「情報システム部門」から「ITマネジメント組織」へ向けて～目指すべき将来像への取り組み～
2019	一般論文	オフショアを活用したプロジェクトの効率化～課題解決の取り組み事例～
2019	小論文	アジャイル開発の実践とその効果～台風に備えた迅速な対応～
2018	一般論文	スマートコントラクトから見えてきたブロックチェーン基盤の有効性および、課題について

【過去の入賞論文タイトル】

年度	一般/小	論文タイトル
2018	一般論文	働き方の変革(改革)活動について～長時間残業の是正から始めて組織風土改革へ～
2018	一般論文	ホワイトリスト型セキュリティ対策ソフトの採用～未知の脅威に先手を打つために～
2018	一般論文	FP生産性のベンチマーク比較による工数見積りリスクの確認
2018	一般論文	パッケージシステム保守業務におけるチーム運営改革に向けた取り組みと提言
2018	一般論文	AI(自然言語解析)チャットボットの取り組み～ツール比較による実用性の検証～
2018	一般論文	合言葉は「脱ホスト」～卒業に向けてのセカンドステージ～
2018	一般論文	金融機関における窓口業務の効率化～窓口業務受付システム導入プロジェクトへの取組み～
2018	一般論文	働き方改革の推進について～テレワーク導入手法の考察～
2018	一般論文	グループウェア刷新による働き方改革の提言
2018	一般論文	C#によるソフトフォンを実装するための開発～導入工程の実例～
2018	小論文	データセンター事業の保守運用業務における作業手順書自動化ツールについて
2018	小論文	ERPパッケージのパッチ適用作業効率化と品質向上に向けた取り組み
2018	小論文	社内業務の効率化実現のためのRPAを中心とした自動化推進
2018	小論文	聞こえやすいコールセンターへの取り組み～ヘッドセット&アンプの開発～
2018	小論文	LINEを用いたコミュニケーションシステムの導入事例
2017	一般論文	Office製品を用いた業務システムの開発手法および効果について
2017	一般論文	開発プロジェクトの分析作業効率化に寄与する分析ツールの構築
2017	一般論文	障害発生抑止に向けた「システム品質向上施策」について～QCATによる取組みと効果～
2017	一般論文	プロジェクト管理ツールの有用性について-属人化解消とシステム保守作業の効率化-
2017	一般論文	ソフトウェア開発プロジェクトにおける工数見積もりの妥当性評価手法
2017	一般論文	新たなレビュー選定方法の導入によるレビュー作業の効率化～難易度および規模(SLOC)に基づくレビュー対象選定～
2017	一般論文	Windows10における効果的なセキュリティ確保技術～TPMによって実現される信頼性証明プロセス構築に向けた取り組みについて～
2017	一般論文	チャットボットを活用したシステム障害対応に対する暗黙知の共有化への取り組み
2017	一般論文	アイトラッキングを活用した製造現場の技能伝承改革～熟練者のカン・コツ抽出とグローバル展開～
2017	一般論文	監視システムの商用ソフトウェアからOSS化への軌跡～安定稼働とコスト削減を両立する〇〇社オープンソース導入戦略～
2017	一般論文	クラウドサービスを導入するためにクリアすべき3つの壁～セキュリティ・コスト・運用管理の3つの側面で上層部を納得させる～
2017	一般論文	統合顧客検索システムの構築～全文検索機能の活用について～
2017	一般論文	C#により数理モデルを実装するためのメソッド設計デザインの提案～関数型プログラミングで抽象と詳細を分離する～

【過去の入賞論文タイトル】

年度	一般/小	論文タイトル
2017	一般論文	時代と共に変化する環境にダイレクトメールをどう対応していくか ~お客様に向き合った対応の事例紹介~
2017	一般論文	オープンソースの業務アプリ導入～OSS活用の可能性と課題～
2017	小論文	エンタープライズアプリケーション開発のための標準アーキテクチャ構築と挑戦
2017	小論文	〇〇社における標的型メールに対する取り組み事例 ~システム対策と運用による統合的なリスク低減~
2016	一般論文	ネットワーク運用におけるサイレント障害の対応 ~障害箇所自動探索ツールの開発について~
2016	一般論文	AIを利用したシステム開発 ~ITが推し進めるインダストリー4.0~
2016	一般論文	Redmineを活用したシステム保守の効率化
2016	一般論文	ウイルス対策「最終」手段 ~暗号対応スマートフォンに関するセキュリティ評価および留意点~
2016	一般論文	システム開発プロジェクト計画の実行性を高める取り組み事例紹介
2016	一般論文	小規模環境におけるバックアップ方針と手法の一例 ~管理コストの削減を目指して~
2016	一般論文	システム障害を防止する品質保証 ~コミュニケーションモデルの構築~
2016	一般論文	ソースコード、テストコードの自動生成 ~設計書からコードを作らせよう~
2016	一般論文	シンクライアント共通基盤の構築 ~環境変化に対応し得るセキュアな端末稼働環境の実現~
2016	一般論文	製造業におけるIoT活用での現場力強化と新ビジネス創出
2016	一般論文	契約書作成サポートシステムの構築 ~業務効率化と導入後の展開~
2016	一般論文	金融機関におけるタブレット端末導入事例 ~技術方式の選択が成否を分ける~
2016	小論文	ITを活用したフォークリフトの安全対策
2016	小論文	シェルスクリプトを用いた業務アプリケーション高速化へのチャレンジ
2015	一般論文	OSS-DBへの挑戦 ~PostgreSQLの選定と技術検証について~
2015	一般論文	Javaフレームワークへのサジェスト適用の効果 ~2ラインの実装でサジェスト実現~
2015	一般論文	SIMを基点とした重要アプリケーションの保護技術 ~あなたの取引を安全に守ります。~
2015	一般論文	開発プロジェクトの生産性評価に関する事例 ~真の価値と工数削減効果を計測する手法~
2015	一般論文	ユーザが自らシステムを構築する日はやってくるのか ~「MagicLogic」ユーザによるシステム構築サービスへの挑戦~
2015	一般論文	統計分析(回帰分析手法)による気象データと連動した来店客数予測とその応用
2015	一般論文	企業における人財育成手法の考察 ~職人仕事ができる人財を、短期間で育成するには~
2015	一般論文	ユーザー目線のマニュアルを追及せよ ~ユーザーが真に求めるシステム操作マニュアルとは~
2015	一般論文	「3年間で一人前になる方法」~システム開発力を養う3STEP~
2015	一般論文	電力小売り自由化を勝ち抜く〇〇〇のクラウド戦略

【過去の入賞論文タイトル】

年度	一般/小	論文タイトル
2015	一般論文	情報子会社における次世代人材育成・確保についての考察～若手社員による経営者への提言～
2015	一般論文	メインフレームマイグレーションのススメ～コスト低減だけじゃない！さあデータよ 自由な世界へ～
2015	一般論文	通販事業における未来予測～ビッグデータを活用した未来データの予測～
2015	小論文	オフショア開発を短期間で軌道に乗せる方策の立案
2014	一般論文	過去と未来を見通すログ分析～真のウィルス対応は、ウィルスを削除した時から始まる～
2014	一般論文	簡単に業務システムが開発できる組立型サービス基盤の構築
2014	一般論文	目指せ「現場IT」、製造業ICT 担当への期待と課題
2014	一般論文	金商法フロントコンプライアンスの構築～コンプライアンスの強化と効率化の実現へ～
2014	一般論文	システムインテグレータSEとしてのプロジェクト管理と運営
2014	一般論文	〇〇社のWEBサイトレスポンス改善への取組～お客様に安心してお使い頂ける環境構築～
2014	小論文	GE-PON(Gigabit Ethernet Passive Optical Network)の技術概要と導入効果について
2014	小論文	プロジェクトを成功させる技術
2014	小論文	実運用からみたHyper-V～VMware vSphere の実運用との比較～
2014	小論文	医療機関の診療報酬見える化～調査機能の有効性～
2013	一般論文	分散型電源管理機能の開発について～抵抗値算出アルゴリズム作成への挑戦～
2013	一般論文	スマートフォンを対象としたセキュリティ基盤の構築～スマホが私を証明する～
2013	一般論文	情報子会社のIS企画・提案 教育～情報子会社が実施する上流工程の品質向上に向けた取り組み～
2013	一般論文	CI(継続的インテグレーション) × ブラウザテストツールによるリグレッションテストの効率化について
2013	一般論文	インフラ部門におけるサービス化への四つの取り組み～インフラ部門の貢献領域拡大を目指して～
2013	一般論文	プロジェクトチームを育成するための準備と運営
2013	一般論文	独自フレームワークの保守実施に向けた取り組み～延命化によるコスト低減に向けて～
2013	一般論文	メインフレームはレポーティングの夢を見るか～メインフレーム環境下での情報系基盤構築事例
2013	一般論文	社内クラウドの構築～U-Cloud@IPCPを利用した運用構築～
2013	一般論文	電力計器管理業務へのクラウドサービス適用事例
2013	一般論文	情報システム子会社における実践的PMO活動の事例報告～プロジェクト管理の定着を目指して～
2013	一般論文	「オフショア開発」を成功に導くためにすべきこと！～サポートSEとしての役割～
2013	一般論文	情報による『お客様とのつながり』を重視したナレッジツール開発～企業内情報共有のあり方への考察～
2013	小論文	東日本大震災における復興事例と支援

【過去の入賞論文タイトル】

年度	一般/小	論文タイトル
2013	小論文	若手社員だからこそできる、会社を盛り上げるための取り組み～チャレンジスパイラルを巻き起こせ！～
2013	小論文	仮想化技術の有用性
2013	小論文	インクリメンタルモデル開発におけるプロジェクト管理～保証債権管理システムの構築を事例として～
2013	小論文	電子マネーカードシステムの構築～サーバー管理による磁気カード型の導入について～
2013	小論文	ネットワーク見える化～ネットワーク管理の効率アップ～
2012	一般論文	社外一般ユーザ向けWebオンラインシステム基盤の構築
2012	一般論文	ITSM視点活用による継続的業務改善活動への取り組み
2012	一般論文	定量的マネジメントを目指したエタリクス分析の実践～開発プロジェクトの成功確率を高めるために～
2012	一般論文	失敗プロジェクトを撲滅するために～失敗から学んだ価値の創造～
2012	一般論文	講師を経験して学んだこと～基金訓練プロジェクトより～
2012	一般論文	PMP資格取得者の増加に向けて
2012	一般論文	仮想化技術を用いた開発環境基盤の構築・普及
2012	一般論文	外部インターフェース開発(API作成)について～新たなビジネスモデルに向けた第1歩～
2012	一般論文	生命保険会社でのシステム統合プロジェクトの軌跡～〇〇生命と〇〇生命の合併に伴うシステム統合プロジェクトの事例～
2012	一般論文	アプリケーション仮想化による基幹系システムのインフラ基盤構築事例
2012	一般論文	2011年度の研究成果を踏襲した通販事業支援の事例報告～システム部門から事業部門へのビジネス提言～
2012	一般論文	人間関係の可視化と、グループワークが与える影響および組織とパーソナリティ特性の関係についての考察～繋がりの見える化と変化、そしてパーソナリティ～
2012	一般論文	標準化ドキュメントの定着活動
2012	小論文	データセンターにおける空調環境の改善について～既存フロアにおける温度対策の取り組み～
2012	小論文	システムに関わる品質向上およびリスク管理施策とユーザー部門との連携について～ユーザー部門と共に高い品質を目指す～
2012	小論文	運用サポートの期待とキャップの改善～グループウェアパッケージ導入の課題に学ぶ～
2012	小論文	最適なITサービス管理に向けた取り組み
2012	小論文	三重県・観光資源へのIT支援構想～観光ビジネスでのIT活用～
2012	小論文	開発リーダーによる進捗管理と品質管理～開発チームのチーム力向上のために～
2012	小論文	RADツールによるプロジェクト収支管理システム短期構築への挑戦～PHPRunnerは夢のイメージプログラミングツールだった～
2012	小論文	プリーザー(オペレータ)端末の高速化と、Windows7化対応
2011	一般論文	メインフレームとWebブラウザ連携による基幹系システムのインフラ基盤構築事例
2011	一般論文	暗黙知を伝えるために必要だったこと～スキルマップを用いた属人化撲滅からの考察～

【過去の入賞論文タイトル】

年度	一般/小	論文タイトル
2011	一般論文	ワークフローシステム開発におけるプロジェクト考察
2011	一般論文	技術やノウハウを継承する ~コアコンピタンス事業の強化に向けて~
2011	一般論文	システムインテグレータがアジャイル開発とRubyを採用するメリット ~Rubyでアジャイルに開発するには~
2011	一般論文	回帰テストにおけるテストカバレッジ向上へのアプローチ
2011	一般論文	【社内人材育成】新人研修の有用性と課題について
2011	一般論文	“IS Innovation-12V” ~システム開発における品質保証機能・超上流工程強化活動を通じた情シ部門改革~
2011	一般論文	レガシー基盤におけるIT全般統制の対応と二つの効果創出へ向けての考察
2011	一般論文	ユーザー企業における企画・ガバナンス型PMO設置の有効性
2011	一般論文	フィールドで活躍できる業務SEの育成について ~高度なサービスの提供に向けて~
2011	一般論文	自社独力でのISMS第三者認証取得への取り組み
2011	一般論文	非常災害時のシステム保守に対する準備と検討 ~東日本大震災の教訓を次へ活かすために~
2011	一般論文	Solarisサーバー環境構築の取り組み ~知識と経験を蓄積するために~
2011	一般論文	組織的な問題解決の取り組みについて ~社内Javaフレームワーク適用推進活動の実例~
2011	一般論文	ナレッジ情報活用による可用性向上への取り組み
2011	一般論文	ワーク・ライフ・バランス ~女性が働き続けるために必要なこと~
2011	小論文	東日本大震災の経験から学んだこと
2011	小論文	Java SE 7の変更点に関する考察 ~Java SE 7 言語仕様の更新およびFork/Join Frameworkについて~
2011	小論文	ABSuite(Agile Business Suite) ~LINC2000のS/W資産をABSuiteでオープン化~
2011	小論文	個人でもできるワークライフバランス充実への取り組み ~小さなことからコツコツと、着実に~
2011	小論文	MEATsシステムの構築
2011	小論文	〇〇銀行における人材育成の取り組み事例 ~地銀最強のIT部門をめざして~
2011	小論文	社内システムにおいてのクラウドコンピューティングの利用について
2011	小論文	シンクライアント導入によるユーザーの業務改革と既存端末の有効利用
2011	小論文	お客様感動を追求する業務アプリケーション ~WPFを利用したタッチパネルシステム~
2010	一般論文	社外Webサービスを実現する共通インフラ基盤構築事例
2010	一般論文	アプリケーション仮想化における業務レスポンスの問題解決について~仮説検証型の原因究明から実現した業務品質の確保~
2010	一般論文	無手勝集団はいかにダウンサイ징の成功を勝ち得たか
2010	小論文	系統運用業務支援システム再構築におけるレガシーアプリケーションの流用

【過去の入賞論文タイトル】

年度	一般/小	論文タイトル
2010	小論文	オープンソースによる基幹システム構築
2010	小論文	365日オンライン更新に向けたシステムの取り組み
2010	小論文	ワークライフバランスの実現に向けて
2010	小論文	メインフレームにおけるプログラム変更管理システムの構築
2010	小論文	「SBITS電子帳票システム」導入について
2010	小論文	プライベート・クラウドの有用性
2010	小論文	○○におけるお客様ブリーザー評価への取り組み～コールセンターでのオペレーター評価の事例として～
2010	小論文	○○におけるお客様満足と継続的な売り上げ成長との両立とそれを実現するためのシステムづくりについて
2010	小論文	「効果的なPMO運営」