

純真学園図書館だより

Library Letter Vol.10 No.1

May 2019

★特集

図書館利用カード変更

図書館利用カードが
学生証の使用に変更になりました

2019年4月より大学生・短大生のみなさんは、純真学園図書館の入館・退館・貸出等に使用するカードが変更になりました。入館・退館、資料の貸出等の手続きには現在の磁気仕様「**図書館利用カード**」に替り、「**学生証**」を使用してください。図書館を利用する時は必ず「学生証」を携帯してください。利用カードの変更に伴い、下記の通り入退館ゲートの利用方法も変更になりました。

【入館】

学生証をゲート右側のタッチセンサーにかざし、ゲートが開いたら速やかに入館してください。



【退館】

学生証をゲート右側のタッチセンサーにかざし、ゲートが開いたら速やかに退館してください。



★不正入館・退館防止機能が付いており、1枚のカードで2人以上入館または退館しようとするときゲートが閉じますので、必ず自分の学生証を使用して1人ずつ入館・退館してください。



図書館Q&A …… 図書館利用のお役立ちコーナー

Q：今までの図書館カードは使えますか？

A：図書館カードは使えません。学生証がないと入館・退館、貸出もできませんので、図書館利用の時は学生証を忘れないように携帯してください。今まで使用していた「図書館カード」は回収していますので、カウンターにある「返却ボックス」に入れるか、職員に手渡してください。

お知らせ

*5~6月の開館時間

【月-金】 9:00 ~ 21:00 【土】 9:00 ~ 17:00

*5・6月の定期休館日

5月31日(金)、6月28日(金)

★毎月月末日は定期休館日です(土日祝日の場合は前日)。

★定期休館日は返却のみ受付ます。



図書紹介

「本日は、お日柄もよく」

原田マハ/徳間書店

伝説のスピーチライター久遠久美のスピーチに魅せられ、自らもスピーチライターの世界に飛び込み成長していく主人公のお話です。

結婚式の祝辞や政治演説を通して、スピーチとはどんなものか、そして何より言葉の持つ力を感じることができる1冊です。

配架場所・・・純真学園図書館：カウンター

雑誌紹介

「日経パソコン」

日経BP社

『日経パソコン』は、パソコンやスマートフォン、タブレット等を便利に上手に使うための情報や、さらに上達するためのテクニックが豊富に掲載されている雑誌です。

今後社会に出て、パソコンを使用する機会が増える人や、現在パソコンを使ってもっと簡単に資料が作れないのかな?と悩んでいる人たちに役立つ情報盛り沢山の雑誌です。PCの世界は日進月歩、PC関連の最新情報も満載です。ぜひ読んでみてください。

配架場所・・・純真学園図書館：雑誌

人工知能(AI)と医療技術



館長の独り言

皆さんも、家庭の部屋を独りでくまなく清掃するお掃除ロボットや、将棋・囲碁のように多くの打ち手の中から、次の最適一手を判断する人工知能(AI)ロボット。この対決は新聞やメディアを通じて良くご存じと思います。

国内における人工知能の応用は1960年頃から始まり、現在では大量のデータをコンピュータに与えることでルールとパターンを学習させ、さらにこれらを自ら、学習を繰り返していくことでより多くの対応パターンを持つことが出来るディープラーニングと呼ばれる手法を学習することで、医療への活用が進んでいます。米国においては網膜眼底画像を解析し、心臓疾患リスクを発見するシステムの開発や、創薬分野へAIを応用するなど、医療のさまざまな分野で活用範囲が広がっています。

我が国においても、今後期待できる医療(医療技術)には、ゲノム医療、画像検査・診断支援、医薬品開発、介護分野支援、手術支援などがあります。

医療分野では良質のビッグデータの蓄積があり、これらをAIに学習させることで、上記への有効な支援や、さらに、過疎地の医療に加えて高齢化が進むなか、介護分野は他分野の人材不足とは反対に需要はますます増えることが確実になっています。介護ロボットのような、現場での負担を減らす機器の開発はすでに始まっていますが、今後も睡眠や排せつなどの監視補助や認知症の診断・治療にもAIを活用することも期待されています。

本学においても人工知能(AI)のメリット、デメリットについて議論しましょう。