



一般社団法人

# 自転車駐車場工業会ニュース

安全安心社会の実現の為に、総合的先進システムを取り入れ、心のこもった自転車駐車場の普及活動を国際的視野で行い、自転車駐車場工業会の社会的地位の向上を目指します

事務局：〒 103-0016 東京都中央区日本橋小網町 7-2  
TEL 03-3663-6284 FAX 03-5643-3726  
URL <http://www.jichuko.net/>  
E-mail [jic3533@jichuko.net](mailto:jic3533@jichuko.net)  
スマートフォン用サイト <http://www.jichuko.net/sp/>

## 2021年度 第5回技術部会 開催報告

◆日時：2021年11月29日(月)  
13:30～14:30

◆開催場所：  
サイカパーキング株式会社 会議室及び  
オンライン (Zoom)

- ◆議事内容：
- ① 出荷統計調査報告について
  - ② サイクルラック等技術基準の改訂について
  - ③ その他



## 2021年度 第4回広報部会 開催報告

◆日時：2021年11月26日(金)13:30～14:30

◆開催場所：サイカパーキング株式会社 会議室及びオンライン (Zoom)

◆議事内容：

【広報委員会】

- ① 自駐工パンフレットの検討について

【ブランディング委員会】

- ① HPのブラッシュアップの検討について
- ② 2019年実施アンケート調査について

【その他】



◆今後の行事予定	第1回 管理運営委員会	: 2021年12月13日(月)	13:30～14:30
	第6回 技術部会	: 2021年12月15日(水)	13:00～14:00
	第5回 広報部会	: 2021年12月15日(水)	14:30～15:30
	第3回 理事会	: 2021年12月15日(水)	16:00～17:30

アイデア力と開発力で新境地を開く  
垂直ラック業界のトップランナーとして  
より使いやすく、安全なラックで駐輪環境の改善に貢献します



## 株式会社OSS

### 会社紹介

株式会社OSSは垂直2段ラックの専門メーカーとして、使いやすさと安全性にこだわった開発・設計、製造を行ってきました。更なる操作性と安全性の向上を目指し、日々技術力の研鑽に努めております。

「利用者目線と安全性の両立」を開発のテーマに掲げ、垂直2段ラックメーカーとしては唯一、昇降動力源にガススプリングを採用し、他メーカーとの明確な差別化を図つ

ております。これは特許も取得した画期的な機構で、誤った操作をした場合や、定格よりも軽い重量の自転車を搭載した場合でも、ラックの急浮上や自転車の跳ね上がりが発生しない、本質的に安全な業界唯一のラックです。

また、独自の動力構造に更なる改良を加える事で、上段ラックの経済耐用年数を従来の1.5倍とする事に成功しました。

### 製品紹介

#### 【上段ラック】特長

1. 特許も取得した画期的な機構「ガススプリング方式」を採用
2. トップガイド式で自転車の倒れ防止
3. オートリターン機能を標準装備
4. 柱はクローズ断面で、動力源を柱に完全内蔵（動力源が外気に触れない・高い柱強度）
5. 低騒音
6. 主要部材はアルミ+露出部釘鉸類はSUS製を使用（高い防錆力）
7. 天井高さ最小2450mmでも対応可能当社独自・ARSシリーズのみ
8. 水平上下式のARSシリーズと自動折りたたみ式のAFSシリーズをラインナップ

ARSシリーズとAFSシリーズの両方で20<sup>キ</sup>タイプ・30<sup>キ</sup>タイプを展開

#### 【下段スライドラック】特長

1. 標準 35kg + オプション（ダブルキャスター）で40kg迄搭載可（子乗せ3人乗り電動アシスト自転車も搭載可能）
2. トップガイド式で自転車倒れ防止
3. ①角度振り②高低差③前後差で自転車同士の干渉を極小化

4. 主要部材はアルミ+露出部釘鉸はSUS製を使用（高い防錆力）
5. オプションで自動解除機能付きフットブレーキ（特許取得）を装着可
6. 1本レール方式を採用（つまづき防止・据付簡単・操作性持続）
7. 前輪台車方式（特許取得済）の傾斜スライドラックもラインナップ



創業から12年、国内で13万台を超えるラックをマンションや駅前、ビル等の駐輪場新設・改修用途へ販売してまいりました。また、北米・欧州・中国等の海外市場にも積極的にアプローチしており、1万台以上の販売実績があり、海外市場でもその有用性が高く評価されています。OSS製のラックは自転車駐車場工業会の認定を取得した製品ですので、安心してご利用頂けます。垂直ラックのラインナップは業界随一、多種多様なレイアウト提案が可能で、お客様の様々なニーズに対応します。これからも進化を続ける「アイデア力と開発力のOSS」に是非ご期待ください。

DATA

株式会社OSS URL : <https://www.os-solutions.co.jp>  
〒485-0814 愛知県小牧市古雅四丁目58番地2 TEL : 0568-54-3808 FAX : 0568-54-3812