



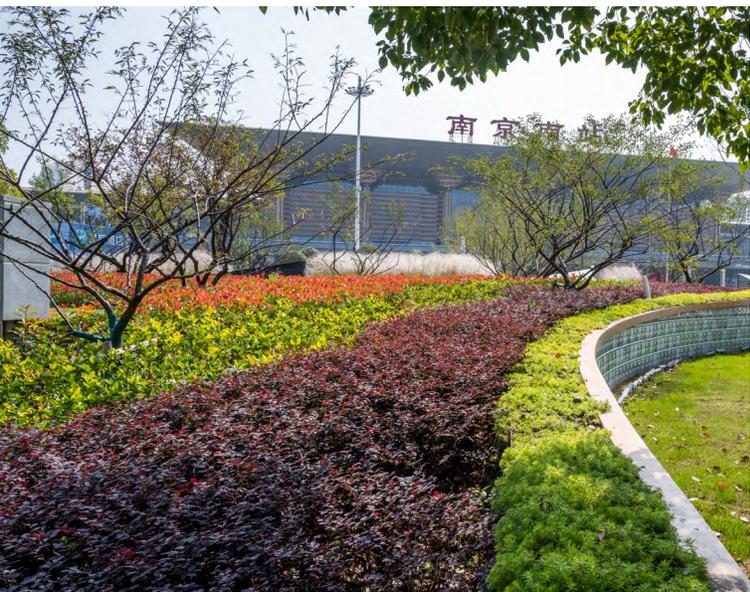
Gare ferroviaire de Nankin-Sud, à Nankin, en Chine

La plus grande gare ferroviaire d'Asie choisit Rain Bird pour son projet de refonte de l'arrosage

Transportant environ 32 millions de passagers chaque année, la gare ferroviaire de Nankin-Sud est la plus grande gare ferroviaire de toute l'Asie. Nanjing Chuangjin Environmental Engineering Co., LTD. est responsable de la planification, de la conception et de la gestion de tous les projets de construction d'arrosage à la gare ferroviaire de Nankin-Sud.

DÉFI :

L'aménagement paysager et la végétalisation comptent beaucoup dans le ressenti des utilisateurs du réseau ferroviaire de Nankin-Sud. Malheureusement, le système d'arrosage de la gare était obsolète et insuffisant. Nanjing Chuangjin Environmental Engineering Co. avait besoin d'un système moderne qui améliorerait les performances et l'efficacité de l'arrosage... sans faire exploser le budget.



Principaux produits utilisés :

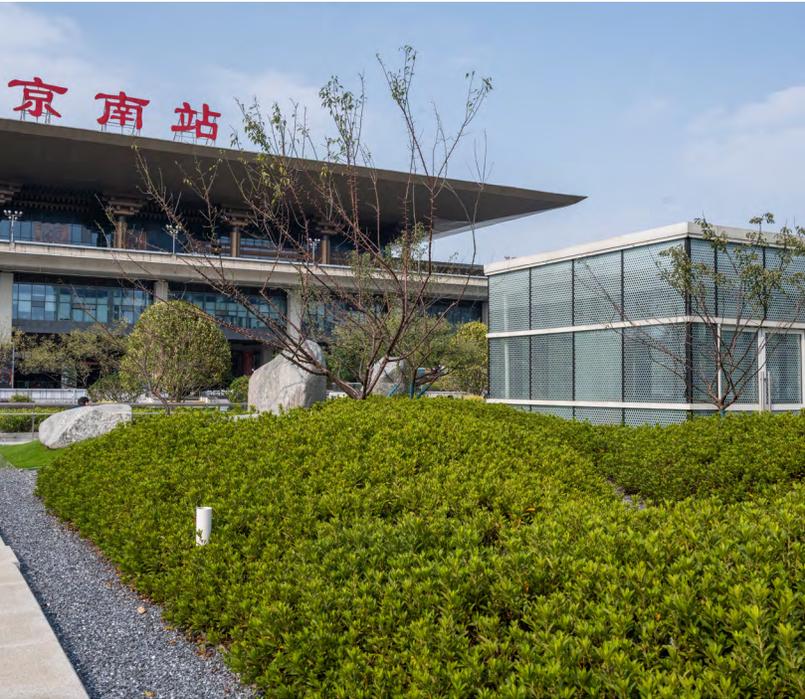
- [Rotors série 5000 de Rain Bird](#)
- [Vannes 200PGA de Rain Bird](#)
- [Boîtiers de vanne Rain Bird](#)
- [Programmeur Wi-Fi série ESP-ME3 de Rain Bird](#)

SOLUTION :

Installer un système Rain Bird intelligent qui prend en compte de nombreuses variables et automatise l'arrosage pour une efficacité maximale. S'appuyer sur le réseau national de distributeurs et de professionnels Rain Bird, capables de fournir des formations complètes ainsi qu'une assistance technique sur le long terme.

OBJECTIFS CLÉS

- ✓ Réduire les coûts de la main-d'œuvre
- ✓ Améliorer la santé des plantes
- ✓ Améliorer le ressenti des voyageurs
- ✓ Optimiser la gestion et la maintenance



RÉSULTATS :

Une refonte complète de l'arrosage

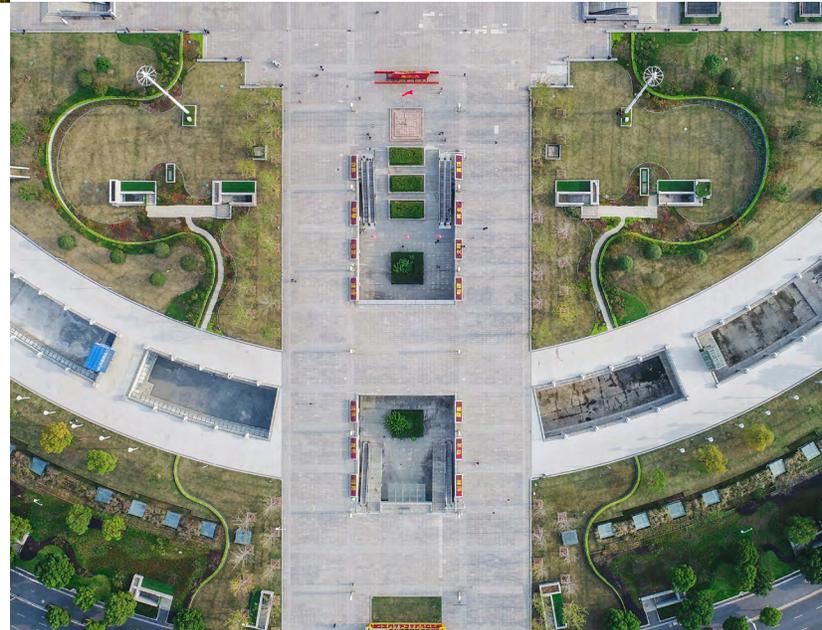
Grâce à la technologie d'arrosage avancée de Rain Bird et à son système d'assistance produit professionnel, Nanjing Chuangjin Environmental Engineering Co. a pu obtenir des résultats incroyables pour la gare ferroviaire de Nankin-Sud :

- ✓ **Amélioration de l'efficacité**
- ✓ **Réduction du taux de rotation des plantes**
- ✓ **Amélioration de la couverture**
- ✓ **Économies d'eau**
- ✓ **Réduction des coûts de main-d'œuvre et de maintenance**

Un investissement fructueux

Le nouveau système automatisé a créé un environnement propice à l'épanouissement des plantes et des voyageurs. Grâce à son aménagement paysager spectaculaire et luxuriant, la gare ferroviaire de Nankin-Sud fait forte impression sur tous ceux qui ont la chance de la contempler. Au vu de ses économies mensuelles, la gare ferroviaire de Nankin-Sud devrait totalement amortir le coût du projet en seulement 2 ou 3 ans.

-  **Augmentation de 30 % de l'efficacité de l'arrosage**
-  **Augmentation de 50 % de l'efficacité de la main d'œuvre**
-  **Plus de 900 tonnes d'eau d'arrosage en moyenne par mois**



“ Rain Bird est reconnu comme un leader dans le secteur de l'arrosage. Ses produits de haute qualité sont fiables, efficaces et bénéficient d'une technologie avancée. J'utilise Rain Bird depuis 17 ans, et la qualité de ses produits ainsi que sa philosophie sont en adéquation parfaite avec mes valeurs.

CHUANBAO TANG
PROPRIÉTAIRE DE NANJING CHUANGJIN ENVIRONMENTAL ENGINEERING CO., LTD.