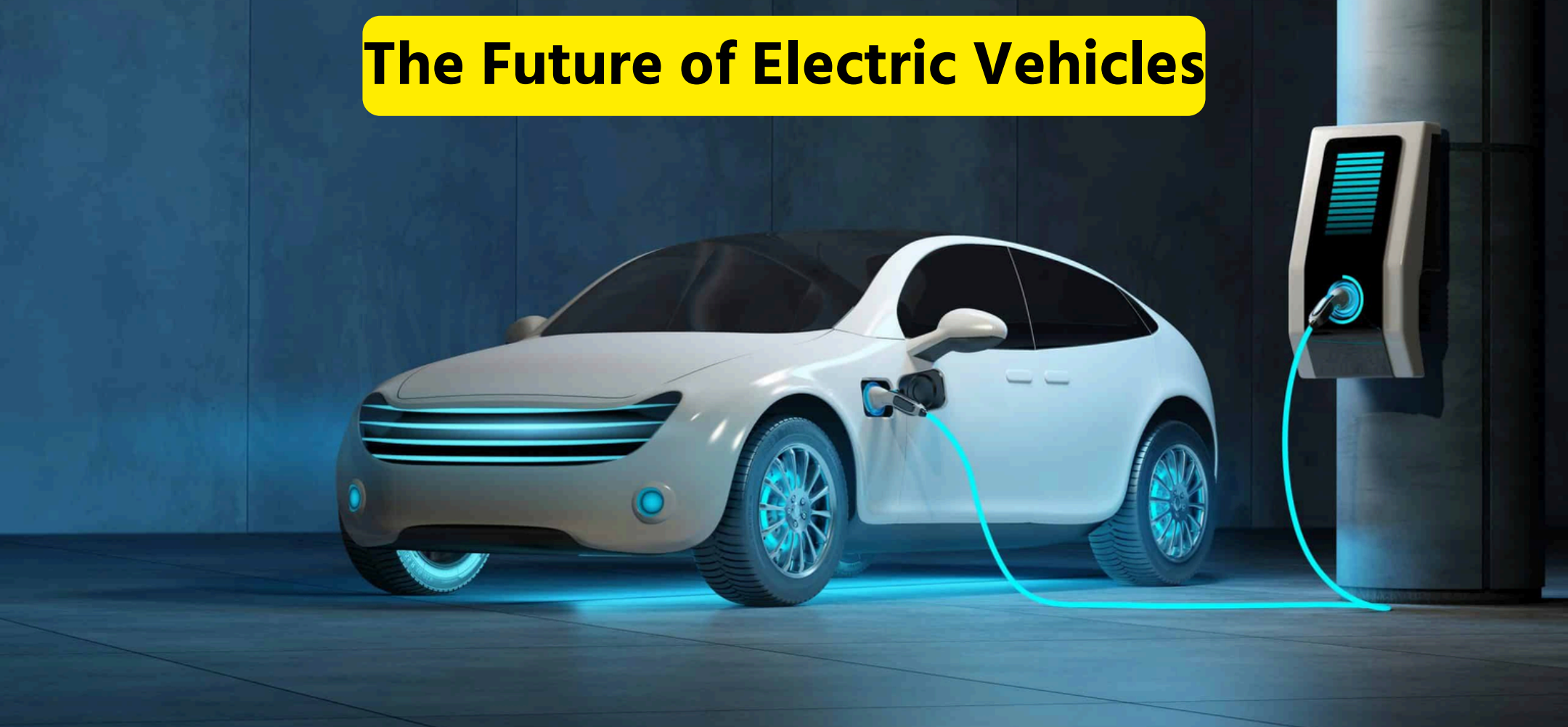


The Future of Electric Vehicles

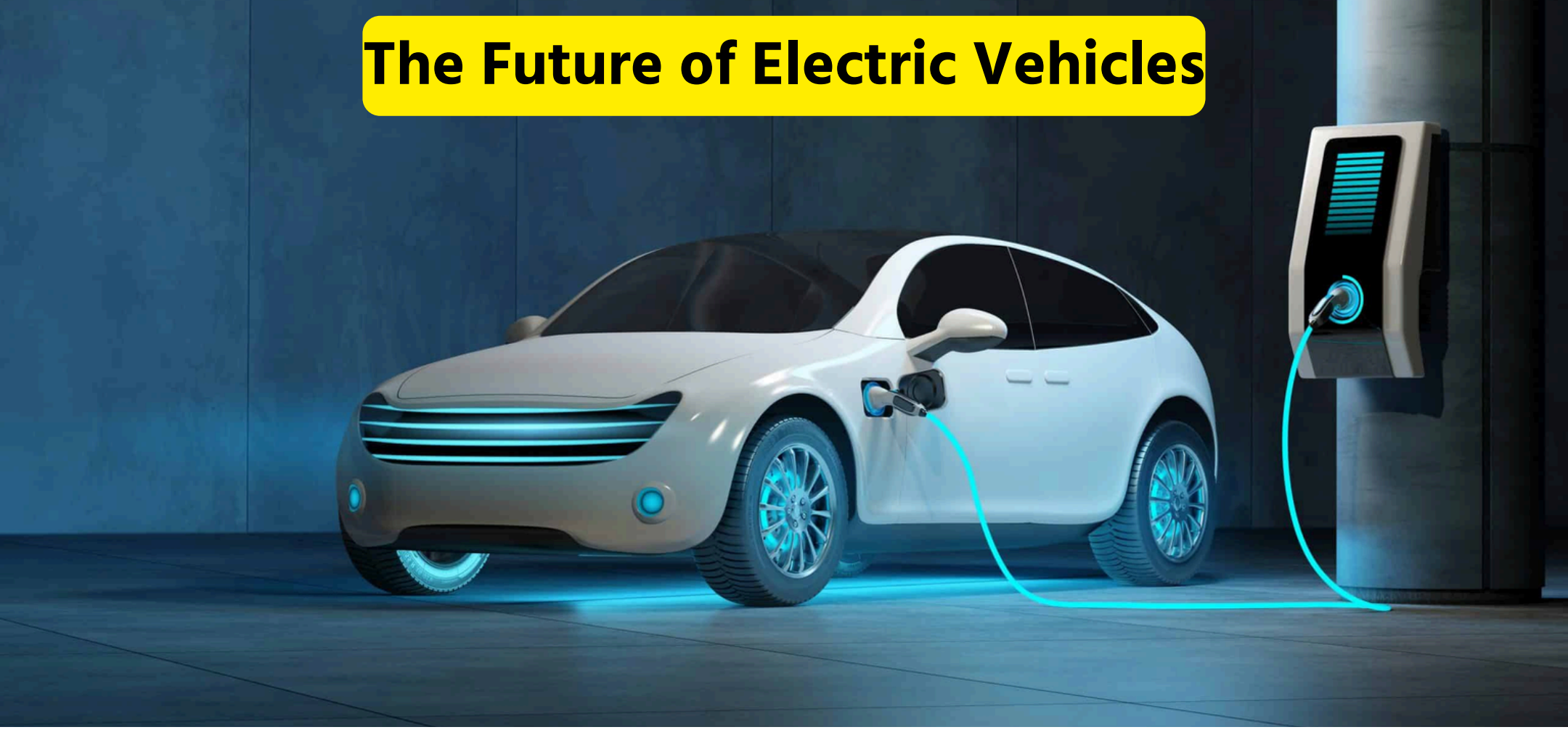


বিশ্বজুড়ে পরিবেশ দূষণ কমাতে electric vehicles (EVs) একটি বড় breakthrough। এখন গাড়ি শিল্পে adoption বেড়ে চলেছে, কারণ alternative শক্তির ব্যবহার sustainability নিশ্চিত করতে পারে। বর্তমানে charging স্টেশনের অভাব এবং infrastructure সমস্যা থাকলেও, দ্রুত innovation এবং integration এগিয়ে চলেছে। Autonomous প্রযুক্তির সংযোজন ভবিষ্যতে গাড়িকে আরও স্মার্ট করে তুলবে।

EV-র efficiency বেশি এবং এটি carbon-neutral হওয়ায় দূষণ কমাবে। তাছাড়া, emission কমাতে এই প্রযুক্তি গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা রাখবে। যদিও range নিয়ে এখনো কিছু সীমাবদ্ধতা রয়েছে, তবে গবেষণা চলমান।

পরিবেশের conservation নিশ্চিত করতে, grid উন্নয়ন এবং viability পরীক্ষা করা প্রয়োজন। সময়ের সঙ্গে সঙ্গে, electric vehicles পরিবহন খাতে revolutionize করবে এবং সত্যিকারের evolution ঘটাবে।

The Future of Electric Vehicles



বিশ্বজুড়ে পরিবেশ দূষণ কমাতে ইলেকট্রিক গাড়ি একটি বড় প্রযুক্তিগত অগ্রগতি। এখন গাড়ি শিল্পে এর ব্যবহার দ্রুত বাড়ছে, কারণ বিকল্প শক্তির ব্যবহার পরিবেশবান্ধব সমাধান দিতে পারে।

বর্তমানে চার্জিং স্টেশনের অভাব এবং অবকাঠামো সমস্যা থাকলেও, দ্রুত গবেষণা ও প্রযুক্তির উন্নতি এগিয়ে চলেছে। স্বয়ংক্রিয় প্রযুক্তির সংযোজন ভবিষ্যতে গাড়িকে আরও স্মার্ট করে তুলবে।

ইলেকট্রিক গাড়ির জ্বালানি দক্ষতা বেশি এবং এটি কার্বন নিরপেক্ষ হওয়ায় পরিবেশ দূষণ কমাতে তাছাড়া, কার্বন নিঃসরণ কমাতে এই প্রযুক্তি গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা রাখবে। যদিও একবার চার্জে দীর্ঘ পথ পাড়ি দেওয়া এখনো চ্যালেঞ্জ, তবে নতুন উদ্ভাবনের মাধ্যমে এই সমস্যা দূর হবে।

পরিবেশ সংরক্ষণ নিশ্চিত করতে, বিদ্যুৎ সরবরাহ ব্যবস্থা উন্নয়ন এবং এর বাস্তবায়ন পরীক্ষা করা প্রয়োজন। সময়ের সঙ্গে সঙ্গে, ইলেকট্রিক গাড়ি পরিবহন খাতে বিপ্লব ঘটাবে এবং সত্যিকারের পরিবর্তন আনবে।

Word	Antonyms	Bangla Translation
Breakthrough (N) /ˈbreɪk.θruː/ (ব্রেকথ্রু) যুগান্তকারী অগ্রগতি, গুরুত্বপূর্ণ আবিষ্কার, নবউদ্ভাবন Synonyms: Discovery Advancement	Setback Stagnation	The scientist made a major breakthrough in renewable energy. (বিজ্ঞানী নবায়নযোগ্য শক্তিতে একটি বড় অগ্রগতি অর্জন করেছেন।)
Adoption (N) /əˈdɒp.jən/ (অ্যাডপশন) গ্রহণ, স্বীকৃতি, বাস্তবায়ন Synonyms: Implementation Endorsement	Rejection Dismissal	The adoption of electric vehicles is increasing worldwide. (বিশ্বব্যাপী বৈদ্যুতিক যানবাহনের গ্রহণযোগ্যতা বৃদ্ধি পাচ্ছে।)
Alternative (Adj) /ɒlˈtɜː.nə.tɪv/ (অল্টারনেটিভ) বিকল্প, ভিন্ন উপায়, ব্যতিক্রমী পদ্ধতি Synonyms: Substitute Replacement	Conventional Traditional	Solar power is a great alternative to fossil fuels. (সৌর শক্তি জীবাশ্ম জ্বালানির একটি দুর্দান্ত বিকল্প।)
Sustainability (N) /səˌsteɪ.nəˈbɪl.ə.ti/ (সাসটেইনাবিলিটি) টেকসইতা, দীর্ঘস্থায়িত্ব, পরিবেশগত ভারসাম্য Synonyms: Durability Longevity	Instability Unsustainability	Sustainability is crucial for environmental conservation. (পরিবেশ সংরক্ষণের জন্য টেকসইতা অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ।)
Charging (N) /ˈtʃɑː.dʒɪŋ/ (চার্জিং) বিদ্যুৎ সরবরাহ, শক্তি পুনর্ভরন, পুনরায় চার্জ করা Synonyms: Powering Recharging	Depleting Discharging	Electric vehicle charging stations are increasing in cities. (শহরগুলোতে বৈদ্যুতিক গাড়ির চার্জিং স্টেশন বৃদ্ধি পাচ্ছে।)
Infrastructure (N) /ˈɪn.frəˌstrʌk.tʃər/ (ইনফ্রাস্ট্রাকচার) অবকাঠামো, কাঠামোগত উন্নয়ন, সিস্টেম সেটআপ Synonyms: Framework Foundation	Fragility Weakness	The country is investing in better road infrastructure. (দেশটি উন্নত রাস্তা অবকাঠামোতে বিনিয়োগ করছে।)
Innovation (N) /ˌɪn.əˈveɪ.jən/ (ইনোভেশন) নতুনত্ব, উদ্ভাবন, সৃজনশীল পরিবর্তন Synonyms: Invention Creativity	Stagnation Imitation	Technological innovation is transforming industries. (প্রযুক্তিগত উদ্ভাবন শিল্পগুলিকে রূপান্তরিত করছে।)
Integration (N) /ˌɪn.tɪˈɡreɪ.jən/ (ইন্টিগ্রেশন) সংযোজন, সংহতি, একীভূতকরণ Synonyms: Unification Incorporation	Separation Disintegration	The integration of AI in healthcare is beneficial. (স্বাস্থ্যসেবায় কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তার সংহতি লাভজনক।)
Autonomous (Adj) /ɔːˈtɒn.ə.məs/ (অটোনোমাস) স্বয়ংক্রিয়, স্বনিয়ন্ত্রিত, স্বাধীনভাবে পরিচালিত Synonyms: Independent Self-governing	Dependent Controlled	Autonomous cars are the future of transportation. (স্বয়ংক্রিয় গাড়িগুলো পরিবহনের ভবিষ্যৎ।)
Efficiency (N) /ɪˈfɪj.ən.si/ (এফিশিয়েন্সি) দক্ষতা, উৎপাদনশীলতা, ফলপ্রসূতা Synonyms: Productivity Effectiveness	Inefficiency Wastefulness	Energy efficiency reduces power consumption. (শক্তির দক্ষতা বিদ্যুৎ খরচ কমায়।)
Carbon-neutral (Adj) /ˌkɑː.bən ˈnjuː.trəl/ (কার্বন-নিউট্রাল) কার্বন নিরপেক্ষ, কার্বন নিঃসরণ মুক্ত Synonyms: Eco-friendly Sustainable	Polluting Harmful	The company aims to be carbon-neutral by 2030. (কোম্পানিটি ২০৩০ সালের মধ্যে কার্বন নিরপেক্ষ হতে চায়।)
Emission (N) /ɪˈmɪʃ.jən/ (ইমিশন) নির্গমন, বিকিরণ, দূষণ নির্গতকরণ Synonyms: Discharge Release	Containment Reduction	Car manufacturers are reducing carbon emissions. (গাড়ি নির্মাতারা কার্বন নির্গমন কমিয়েছে।)

Efficiency (N) /ɪˈfɪ.ən.si/ (এফিশিয়েন্সি) দক্ষতা, উৎপাদনশীলতা, ফলপ্রসূতা Synonyms: Productivity Effectiveness	Inefficiency Wastefulness	Energy efficiency reduces power consumption. (শক্তির দক্ষতা বিদ্যুৎ খরচ কমায়।)
Carbon-neutral (Adj) /ˌkɑː.bən ˈnjuː.trəl/ (কার্বন-নিউট্রাল) কার্বন নিরপেক্ষ, কার্বন নিঃসরণ মুক্ত Synonyms: Eco-friendly Sustainable	Polluting Harmful	The company aims to be carbon-neutral by 2030. (কোম্পানিটি ২০৩০ সালের মধ্যে কার্বন নিরপেক্ষ হতে চায়।)
Emission (N) /ɪˈmɪʃ.ən/ (ইমিশন) নির্গমন, বিকিরণ, দূষণ নির্গতকরণ Synonyms: Discharge Release	Containment Reduction	Car manufacturers are reducing carbon emissions. (গাড়ি নির্মাতারা কার্বন নির্গমন কমচ্ছে।)
Range (N) /reɪndʒ/ (রেঞ্জ) পরিসীমা, সীমা, ব্যাপ্তি Synonyms: Scope Extent	Limitation Constraint	The new electric car has a range of 400 miles. (নতুন বৈদ্যুতিক গাড়ির পরিসীমা ৪০০ মাইল।)
Conservation (N) /ˌkɒn.səˈveɪ.ʃən/ (কনসারভেশন) সংরক্ষণ, রক্ষা, টেকসই ব্যবহার Synonyms: Preservation Protection	Destruction Exploitation	Water conservation is essential for sustainability. (জল সংরক্ষণ টেকসইতার জন্য অপরিহার্য।)
Grid (N) /ɡrɪd/ (গ্রিড) বিদ্যুৎ নেটওয়ার্ক, সংযোগ ব্যবস্থা, শক্তি বিতরণ পদ্ধতি Synonyms: Network Framework	Disconnection Isolation	The national power grid must be upgraded. (জাতীয় বিদ্যুৎ গ্রিড উন্নত করতে হবে।)
Viability (N) /ˌvaɪ.əˈbɪl.ə.ti/ (ভায়াবিলিটি) টেকসইতা, কার্যকারিতা, কার্যক্ষমতা Synonyms: Feasibility Practicality	Impracticality Failure	The economic viability of the project is uncertain. (প্রকল্পের অর্থনৈতিক কার্যকারিতা অনিশ্চিত।)
Revolutionize (V) /ˌrev.əˈluː.ʃən.aɪz/ (রেভলিউশনাইজ) আমূল পরিবর্তন আনা, বিপ্লব ঘটানো Synonyms: Transform Innovate	Maintain Preserve	AI is revolutionizing the medical industry. (কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা চিকিৎসা শিল্পে বিপ্লব ঘটচ্ছে।)